

תערוכת איל"א 85'

תשמ"ו 1985

22-24 אוקטובר 1985

מדריך התערוכה ותוכנית הכנס ה־20 של
"האגוד הישראלי לעיבוד אינפורמציה"

בניני האומה
ירושלים

סאיטקס,
קולסו, להבי ישקר,
פיברוניקס,
מוטורולה...

מפעלים מצליחים
מפעילים מערכות יעילות
MPN המפעל הממוחשב
של HP

מפעלים רציניים אינם יכולים לחכות.

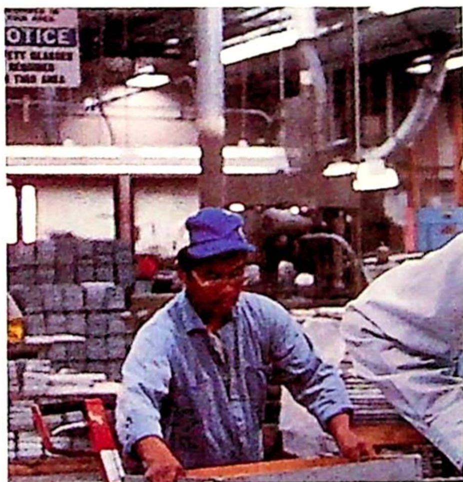
מפעלים המתחרים על ראשוניות בשוק חייבים לצעוד קדימה ולמחשב את פעילותם היום, בפתרון שיענה גם על צרכי המחר.

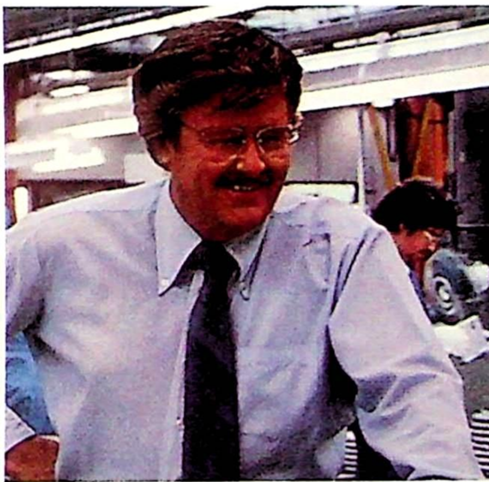
זאת יודעים לקוחות HP בארץ ובעולם המפעילים בהצלחה את מערך המפעל הממוחשב של היולט פקרד – MPN.

MPN הינו מערך משולב של מידע ובקרה על פעילות המפעל, המאפשר לך בתוך זמן קצר ליהנות מיתרונותיו – הגברת הייעול בייצור, ניהול מלאי חסכוני, פריון גבוה, איכות מבוקרת וקבלת החלטות המעוגנות במציאות הדינמית של מפעלך.

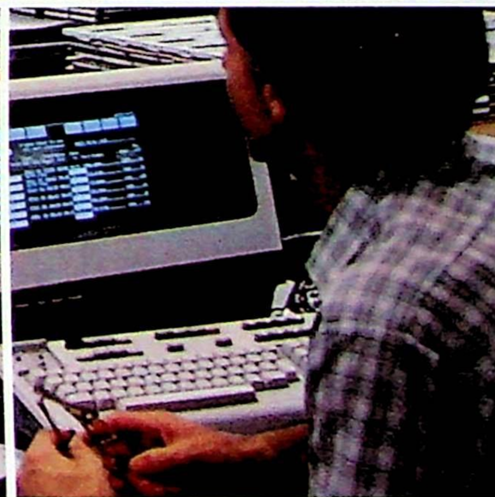
למפעל הממוחשב של HP כלי ייחודי – Customizer – המהווה פריצת דרך בטכנולוגיה של חבילות תוכנה, בעזרתו תוכל "לתפור" את מערך התוכנות, להתאמה מלאה לצרכים המשתנים של מפעלך. את השינויים שיידרשו, מהותיים ככל שיהיו, תוכל לבצע בקלות, במהירות ובגמישות בעזרת כוח האדם הקיים במפעלך, וכל זאת בדו־שיח פשוט עם המחשב וללא ידע בתכנות.

התפיסה הייחודית של HP מציעה לך פתרון מודולרי, גמיש, קל להתאמה ומהיר ביישום – פתרון הכרחי במציאות המשתנה.









HP מחשבים. הבריה האינטליגנטית.

HEWLETT PACKARD

מערכות מחשוב ומדידה (CMS) בע"מ
רח' מסד 11, תל־אביב 67060, טל. 03-388405
מפיצים בלעדיים

מדריך לתערוכת איל"א 85'

בניני האומה ירושלים
22–24 באוקטובר 1985 ז'–ט' בחשוון תשמ"ו

מרים מלץ ארגון תערוכות מקצועיות בע"מ

הדואר של מחר מגיע היום...

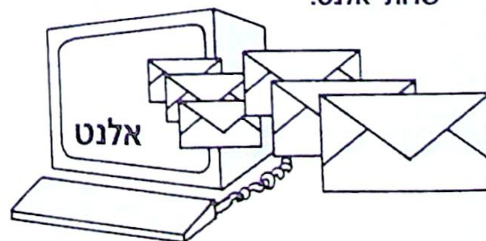


...למי שמשתמש בת"דנט - שרות הדואר האלקטרוני של אלנט

ת"דנט - שרות הדואר האלקטרוני של אלנט מאפשר לך להתכתב במהירות ובנוחות עם מחלקות ואגפים שונים של הארגון הפזורים בכל חלקי הארץ, עם ספקים ולקוחות ובעצם עם כל מנויי אלנט.

אלנט היא החברה המובילה בישראל בהפעלת שרותי מידע מקוונים בהיקף כלל ארצי, הכוללים בנוסף לדואר האלקטרוני גם מידע בנקאי, עסקי ומקצועי מהארץ ומהעולם.

חייג 03-494444 ונציגי השווק ישמחו לספק לכם פרטים נוספים על ת"דנט ועל מגוון שרותי אלנט.



הקש אלנט - ואתה במרכז העניינים

elnet

מערכות מידע ותיקשורת

מקבוצת תדיראן, אלביט וידיעות אחרונות

אלנט בע"מ, מערכות מידע ותקשורת
רח' קהילת סלוניקי 7, תל אביב
ת.ד. 24049, מיקוד 61240
טל: 03-494444

6



תל-אביב-יפו
TEL-AVIV-JAFFO
שולם P.P.
2391

לכבוד
מר שלמה כהן
הכובשים 12 תל-אביב
ת.ד. 1580 63524

2

מתונים על אניה

4



8

אניה פיתחה שיטות חדישות לייעול מערכות, המזניקות את המשרדים ואת המפעלים אל תוך עידן חדש: עידן היעילות של אניה.

1. **נייר רציף** בכל המידות, טפסים, "תמליל", מעטפות רציפות (גם בצבעים מלאים) ומדבקות.
2. **"עטיף"**. זהו התטיף החדש של אניה. טופס או מכתב מנייר רציף, ההופך למעטפה – אפילו עם חלון שקוף לכתובת הנמען – כולל הדפסה בצבע ועיצוב, ואם תרצה גם משלות. הכל בגדלים לפי דרישה. בעלות נמוכה ותוך ייעול תהליך המשלוח של חומר ממוחשב.
3. **סרטי איכות למדפסות מחשב.**
4. **כרטיסים פלסטיים** לחברות בארגונים, לזיהוי בטחוני; לאשראי ורכישות. דקים, גמישים או קשיחים.
5. **נייר העתקה** לשימוש חוזר או חד־פעמי.
6. **שירותי דוור ישיר** החל בהדפסה על נייר רציף **בצבעי פרוצס** וכלה בשימוש במאגרי נתונים ובמשלוח.
7. **שרותי פלט למחשב** חיתוך, הפרדה, כריכה, עיטוף, מיון ומשלוח.
8. **חומרה ותוכנה לקריאה ולהדפסת בר־קוד.**
9. **חומרה ותוכנה למגנוט ולקריאת כרטיסים עם נתונים מגנטיים.**
10. **מערכות מקוונות** (ON LINE) להזנה ולטיפול בפלט של מדפסות לייזר ומדפסות מהירות.
11. **שרותי סדר צילום ממוחשבים.**
12. **שרותי הדפסת בר־קוד.**
13. **ציוד עזר** לייעול הטיפול בפלט מחשב, כולל הפרדה, חיתוך מיון והדבקה.

אפשר לקדם אותך אתנו ?

3

שיטות לייעול מערכות

אניה

אניה ד"ר ו. ריזה ובנו בע"מ, דרך השלום 10, תל אביב, ת.ד. 1700 ת"א 61016, טלפון: 03־332271

תוכן העניינים:

לקוחות אינם אוהבים לחכות.

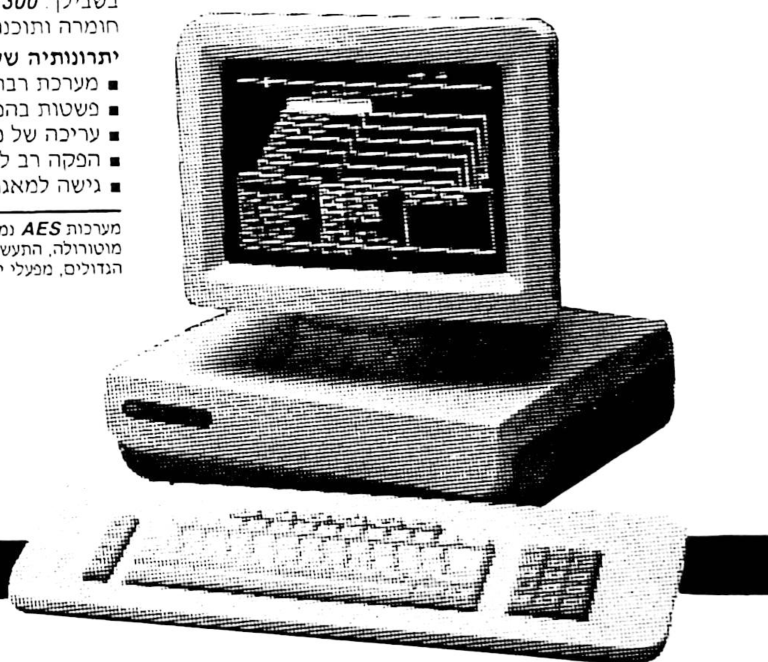
ברגעים אלה אתה מתמודד על מקומך בשוק היצוא העולמי. אנשי השיווק שלך זקוקים לתמיכה שוטפת *up-to-date* של תיעוד טכני למוצריך, ברמות שונות ובשפות רבות - האם אתה מסוגל לספק להם את החומר כנדרש? לקוחותיך זקוקים בדחיפות לאינפורמציה עדכנית ומדוייקת לצורך תפעול ואחזקה נכונים של מוצריך - האם אתה מצליח לעמוד בלוח הזמנים?

לקוחות אינם אוהבים לחכות - ולכן ***AES 7300*** היא הפתרון בשבילך. ***AES 7300*** הינה מערכת מושלמת לעיבוד תמלילים - חומרה ותוכנה - והיא השקעה כדאית וחשובה ביותר לכל יצואן.

יתרונותיה של *AES 7300* הם:

- מערכת רבת משתמשים.
- פשטות בהפעלה.
- עריכה של נוסחאות, טבלאות וטפסים.
- הפקה רב לשונית.
- גישה למאגרי מידע פנימיים וחיצוניים.

מערכות ***AES*** נמצאות בשימושן של מאות אלפי חברות בעולם - ובישראל: מוטורולה, התעשייה האווירית, חיל־האויר, רפא״ל, תדיראן, הטכניון, 5 הבנקים הגדולים, מפעלי ים־המלח, רשות־הנמלים.



AES LANIER

המשרד האוטומטי



במברגר-רוזנהיים בע״מ
רח׳ בן־יהודה 72, ת״א 63433,
טל׳ 231164, 235452, 225520 (03)



הכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים
עולם המחשבים: תמונת מצב

איגוד ישראלי לעיבוד אינפורמציה

ועדת ההכנה
מר כתריאל, יו"ר
חב' טלרד

ועדת ארגון
מר שמעון בוקשפן
עירית פתח־תקוה
מר משה גוטליב
אוניברסיטת בר־אילן
גב' שאולה הייטנר
יבמ ישראל
מר סני פרנקל
כור תקשורת והתראה
מר שבתאי שאנני
דיגיטל אקויפמנט
מר ברוך פלטי
קונטרול דאטה (ישראל)
גב' רות קופרמן
מזכירת איל־א

ועדת תכנית
מר עמנואל גרינרד, יו"ר
יבמ ישראל
ד"ר מאירה איצקוביץ
הטכניון - מ.ט.ל.
מר יונתן קורפל
קדם - מכללה למחשבים
ד"ר דוד קלינסקי
חברת מדיקום
ד"ר פרץ שובל
אוניברסיטת בן־גוריון בנגב

ארגון הכנס
חברת אינטרנציונל בע"מ
שד' רוטשילד 10, תל־אביב 65121
טלפון: 654541־03

ארגון התערוכה
מרים מלץ, ארגון תערוכות מקצועיות בע"מ
רח' ה' באייר 30, תל־אביב 62988
טל: 210188־03, טלקס: 371355

בצוע: בת שבע גרפיק מרט בע"מ
שדרות רוקח גני התערוכה 61216
ת.ד. 21680 טל: 421040־03

הפקת הקטלוג: צוות הפקות
נחלת יצחק 33, תל־אביב 67448
טל: 251435, 254974־03



ברכת יו"ר איל"א

התערוכה שליד הכנס השנתי ה־20 של איל"א מהווה את הארוע המרכזי בענף המחשבים בארץ.

קהל רב של אנשי מקצוע, משתמשים וצרכנים בכח, יבקר בתערוכה כדי לעקוב אחרי ההתפתחויות בתחום המחשוב ולהתרשם מהחידושים האחרונים בתוכנה, חמרה ושיטות יישום המוצגים בה על ידי יותר מ־70 חברות, מן המובילות בארץ ובעולם.

בשנה זו חלו תהפוכות בכלכלת המדינה. אנו מקווים שהיא עולה על דרך היציבות והצמיחה, וכי התערוכה תתרום לתנופת התפתחות הענף שאנו עוסקים בו.

לכבוד הוא לי לברך אתכם בשם האיגוד הישראלי לעיבוד אינפורמציה ולאחל לכולכם הצלחה בעיסקות וסיפוק מהשתתפותכם.

כתריאל צימט
יו"ר הנהלת איל"א

תכנית הכנס

יום שלישי, 22 באוקטובר, 1985

10:40–09:00	**מושב פתיחה** ברכות, חלוקת פרסי איל״א, הרצאת אורח – אולם 2		
11:00–10:40	הפסקת קפה		
	תקשורת – אולם 2	**מערכות מידע – אולם 1**	**מסדי נתונים – אולם 5**
11:50–11:00	**ז'ק בן־סימון**, לוגטל חידושים ב־X.25 ורשתות מיתוג מנות בעולם.	**אשר בר דוד**, התעשייה האווירית פתוח מערכות מידע: האם ניתן להבנות את התהליך?	**פרופ' כתריאל בארי**, האוניברסיטה העברית בירושלים גיבוי והתאוששות במערכות ניהול נתונים
12:15–11:50	**אדונאל בריל** תדיראן בע״מ בקרת תצורה למערכות תקשורת	**בועז ירדני**, אוניברסיטת תל־אביב יחסי הגומלין בין מנהלים ויועצי מערכות מידע	**ישעיהו שי**, תעשיה אוירית בסיסי נתונים בחו״ל – כמידע גלמי למערכות מידע
12:40–12:15	**דוד הר־זהב**, תדיראן בע״מ תכנון תיול ממוכן של חדרי תקשורת.	**משה מור**, טכ״ם/הטכניון, מ.ט.ל. כלנית: כלי לניתוח ותכנון מערכות מידע	**משה אבן־חיים, ד״ר פרץ שובל**, אוניברסיטת בן־גוריון בנגב, מערכת לעיצוב לוגי של בסיסי נתונים בשיטה information Analysis
14:30–12:40	הפסקת צהריים		
	תקשורת המשך – אולם 2	**הנדסת תוכנה – אולם 1**	**מתימטיקה ושמע – אולם 5**
15:20–14:30	**ד״ר גרי ברוצקוס**, כור תקשורת והתראה הארכיטקטורה של רשתות תקשורת מקומיות (LAN)	**פרופ' דוד הראל**, מכון ויצמן למדע לבטים ומחשבות על הנדסת תוכנה	**ד״ר אדיר פרידור**, רפא״ל השפעת הגומלין בין המתימטיקה למדעי המחשב בעבר ובהווה
15:45–15:20	**אבישי בן־יוסף**, תדיראן בע״מ רות״ם – מערכת לניהול תקשורת מחשב	**ד״ר מיכה חנני, ד״ר פרץ שובל**, אוניברסיטת בן־גוריון בנגב מתודולוגיה משולבת לניתוח ותיכון מערכות המבוססת על שיטות ISAC ו־NIAM	**אורי אדלמן**, אוניברסיטת באר שבע מחשבים במוזיקה – תחומים ומגמות
16:10–15:45	**יונדב פרי**, טכ״ם חידושים בתקינה בינלאומית לתקשורת נתונים.	**שמעון שחף**, תעשיה אווירית בקרת תצורה למערכת ממוחשבת בהיקף גדול בעזרת PSL/PSA	
16:30–16:10	הפסקת קפה		
	שפות מחשב – אולם 2	**מתימטיקה ושמע (המשך)-אולם 1**	**לימוד באמצעות מחשב – אולם 5**
17:20–16:30	**ד״ר אהוד שפירא**, מכון ויצמן למדע Prolog ומחשבי הדור החמישי	**ד״ר יואב מדן**, מרכז מדעי, יבמ ישראל דיבור, שמיעה ומחשבים	**ד״ר אהוד בראון**, הטכניון, מ.ט.ל. לימוד באמצעות המחשב
	הרצאות יישומיות	**הרצאות יישומיות**	
17:45–17:20	**גדי פנקס**, קונתהל Context מערכת לינגואיסטית לאיחזור מידע מטקסט חופשי	**חיים רון**, טכ״ם מערכת NET/MASTER לניהול רשתות תקשורת בשפת הדור הרביעי	**ינון פלדהיים**, י.ב.ס. הדרכה למשתמשי המחשב ובאמצעות המחשב

לתשומת לב: ההרצאות ברקע האפור,הן הרצאות הנחיה מוזמנות **(TUTORIALS)**

יום רביעי, 23 באוקטובר, 1985

	בינה מלאכותית – אולם 2	**גרפיקה – אולם 1**	**גבוי, זמינות ותכנון – אולם 5**
09:50–09:00	**Dr. Dave Antcliffe,** Texas Instruments (France) ARTIFICIAL INTELLIGENCE	**ד״ר סם ברגמן**, אדיונטיקס גרפיקה ומחשבים	**דגנית אמיתי**, צ.ה.ל. CSD A Supporting Comm. Tool **שמעון אגסי**, יבמ ישראל זמינות מערכות ענ״א
10:15–09:50	פרופ׳ מרטין גלומביק מרכז מדעי י.ב.מ ישראל Export Systems; Something old something new Something borrowed but nothing biue	**ד״ר אריה קויפמן**, אוניברסיטת בן־גוריון בנגב A novel architecture for 3–D computer graphics	**ציון עפר**, א.א.א. מערכות מידע מתקדמות בע״מ תכנון אב למיכון
10:40–10:15	**ראול פולק**, ב.מ.ב. בטיחות מערכות בינה בע״מ A/I Expert Systems – The Future of information Systems, Security, Auditing and Control	**ישראל פרידר**, תדיראן בע״מ גרפיקה ממוכנת במערכות תקשורת	**מאיר רוט**, יבמ ישראל גיבוי בזמן חירום של מערכות מידע
11:00–10:40	הפסקת קפה		
13:00–11:00	**״גשר אל התעשייה והייצור״ בהשתתפות בכירי התעשיה בארץ – אולם 2**		
14:30–13:00	הפסקת צהריים		
	שפות מחשב (המשך) – אולם 2	**מרכז מידע ומשרד ממוכן – אולם 1**	**עיבודים אופטיים ומדעיים-אולם 5**
15:20–14:30	**ד״ר עמירם יהודאי**, אוניברסיטת תל־אביב שפת ADA בשימוש	**רענן אלתגר** י.ב.ס. מרכז מידע ושפות מהדור הרביעי **ד״ר אבשלום אדרת,** קוג׳יטן אינטרנשיונל בע״מ Computer Human Interface Prospect Evaluation System	**ד״ר ישעיהו גלזר**, מכון ויצמן למדע עיבוד אינפורמציה אופטי
15:45–15:20	**פנינה וורטמן**, מרכז מדעי, יבמ ישראל Rexx שפת בקרה כללית חדשה	**ערן פרנק, פיני בורטמן**, יבמ ישראל מרכז מידע בסביבות בסיס נתונים טבלאי	**פרופ׳ גרשם זיצ׳ק**, ביה״ס לרפואה של האוניברסיטה העברית, הדסה ירושלים זיהוי גרורות בכבד שנסרק בטומוגרף ממוחשב
16:10–15:45	**מאיר זלק**, בנק לאומי לישראל בע״מ פיתוח מודל לבקרה תפעולית של תכניות העובדות בשיטת האצווה	**יוסף רגב, מרים גילאון,** אוניברסיטת בן־גוריון בנגב דואר אלקטרוני או ארוכה הדרך לתקשורת	**ד״ר מנחם דישון**, משרד הביטחון חישובים מדוייקים של פונקציות הסתברותיות יציבות
16:30–16:10	הפסקת קפה		
	שפות מחשב (המשך) – אולם 2	**חוקה ובקרה – אולם 1**	**הרצאות יישומיות (המשך) אולם 5**
17:20–16:30	**ד״ר אורי לירון**, הטכניון, מ.ט.ל. LOGO מבט שני	**מיכאל אופיר**, משרד רשם הפטנטים הגנה משפטית על תוכנת מחשב	**שמעון ברק**, בנק הפועלים שמוש במסד נתונים טבלאי להפקת דוחות מוגדרים מראש **שלמה סרי**, קונתהל ״הארנב״; מערכת כללית לבניית יישומים מבוזרים
	לימוד באמצעות מחשב (המשך)		
17:45–17:20	**ד״ר יהודה איזנברג**, אוניברסיטת בר־אילן הוראת חומר הומניסטי באמצעות מחשב	**דליה אבן־צור, דרורה שולמן,** ייעוץ לפיתוח מערכות מידע תכנון מנגנון בקרה Built-in במערכת מידע	**אבנר חן**, יַעל תוכנה ומערכות יישום טכניקות חדשניות לניתוח הקמה ואחזקה של מערכות מידע

לתשומת לב: ההרצאות ברקע האפור, הן הרצאות הנחיה מוזמנות **(TUTORIALS)**

חברת ארשת מערכות גאה להציג 2 חבילות תוכנה "חודיות שפותחו (במעבדה) בישראל (כחול-לבן). המערכות כבר מותקנות בחלקן אצל מספר לקוחותינו - לשביעות רצונם.
המערכות פועלות על מחשבי IBM תחת C.I.C.S

ארשת פיננסית 1

יעוד: מערכת כוללנית לניהול מבוזר של המערך החשבונאי וספרי עזר

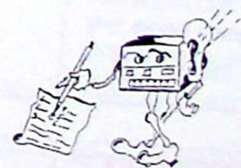
ארשת פיננסית 1:

* **פתרון כולל** לניהול תקין, יעיל ונוח ב־ON-LINE של המערך הפיננסי והחשבונאי באירגון, בחברת ה"אם" ובחברות "בנות".
* **פתרון קלאסי** ומקיף לבעית ניהול "מערך רב מטבעי" ע"י כלים לעדכון השערים ב־ON-LINE בכל נקודת זמן כולל דיווחים ושאילתות בערכים ראליים ומאוזנים.
* **"הספר החשבונאי"** מנוהל בצורה חדשנית, כולל מאגר נתונים שתוכנן באופן מיוחד לניהול יעיל ותקין של הספר הראשי.

כולל בין היתר את התכונות הבאות:

- הנתונים מקובצים כמעט עד לגודל של מפתח בלבד - חסכון רב במקום.
- ניתן להחזיק ולהציג נתונים בספר ראשי בחתכים שונים כמעט ללא מגבלת גודל.

* **העץ החשבונאי** - כלי מתוחכם, יעיל וקל לניהול מערך העץ החשבונאי בצורה אוטומטית, ומאפשר המשך עבודה במבנה החשבון הישן ללא שינויים.
* **מערך הרשאות ומחולל תפריטים (מה"ת)** - מתוחכם, הכולל מחולל תפריטים ב־ON-LINE. מאפשר בנית מערך פיננסי תפור למשתמש בכל רמה.
* **מערך שאילתות והדפסה מקוון רב מטבעי (משו"ת)** מתוכנן עבור משתמש הקצה בשיטות הנדסת תוכנה מתקדמות.
* **מחולל שאילתות ודוחות** - נמצאים בשלבי סיום ויאפשרו לתת בידי המשתמש הסופי (שאינו מתכנת) כלי עזר יישומי להמשך פיתוח וניצול באופן עצמאי של כל המידע האגור במערכת באמצעות דיווחים ושאילתות ב־ON-LINE.
* **מאגר התנועות** - ל"ארשת פיננסית 1" כלים לניהול יעיל וחסכוני של מאגר התנועות הנצברות במערכת למשך תקופה ארוכה. הנתונים מקובצים, דבר החוסך שטחים על הדיסק.
* **שחזור אוטומאטי** בזמן תקלה מאפשר שחזור אוטומטי של התנועות והחשבונות שעודכנו ב־ON–LINE.
* **"ארשת פיננסית 1"** נבנתה לעבודה במערך התקשורת, תוך שילוב הזנה ועדכון דרך מחשבי הקצה (מיקרו או מחשב מקומי).



מה"ת - מערכת הרשאות ותפריטים

מערכת ייחודית להגנה, שליטה, ניהול ואירגון מערך התקשורת של IBM תחת CICS

מה"ת נועדה:

* **בתחום ההגנה**

- הקשה חד פעמית של ההרשאות תאפשר למשתמש כניסה בכל תת מערכות המורשות עבורו
- הגבלת שימוש במסופים באזורים שונים ברמת משתמש
- הגנה מושלמת לכל מערך השאילתות.
- נעילת המסופים (פרט לאלו המורשים) בימי שבתות וחגים••
- פתיחה ונעילת קבצים ב־ON-LINE
- מעקב הרשאות שימוש בקבצים.

* **אירגון שליטה**

- קביעת מסגרת אחידה בשימוש בהרשאות בכלל
- סגירת מערכות בפני משתמשים ללא צורך בהורדה פיזית של CICS או המערכת.
- בנית קובץ LOG-LINE LOG-FILE המאפשר מעקב על כל פניה למערכת••
- שליטה ובקרת קווים בתקשורת (משל"ט) - מעקב נפילת קווים ולכל המסופים על הקו••
- **בנית מערך תפריטים למשתמש ב־ON-LINE בזמן קצר ביותר.**
- **בנית תפריט דינמי המובן למשתמש בווריאציות אין סופיות.**
- **שיפעול אוטומטי של תת מערכות ללא צורך בהקשת שם שאילתא ופרמטרים לזיהוי.**
- **כל משתמש יכול להכנס רק למסכים ולתפריטים שהוגדרו עבורו.**

* **ניהול:**

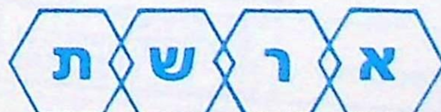
- הרשאה חלקית בשמוש בתת מערכת ע"י העברת הפרמטרים ושיפעולה בצורה אוטומטית.
- הפקת סטטיסטיקה לאנשי ההנהלה והסימטם בחתכים שונים••
- תחזוקת טבלאות מה"ת נוחה ומהירה (עדכון ON-LINE).
- **מאפשרת הגדרת מערך תפריטים למשתמש חדש לאחר הקמת בסיסי הטבלאות תוך מספר דקות (זמנים שלא היינו רגילים אליהם).**
- **הודעות בין מסופים בכל נקודת זמן**
- **תעוד ואחזור מידע ON-LINE**



•• נמצאים בשלבי פיתוח סופיים

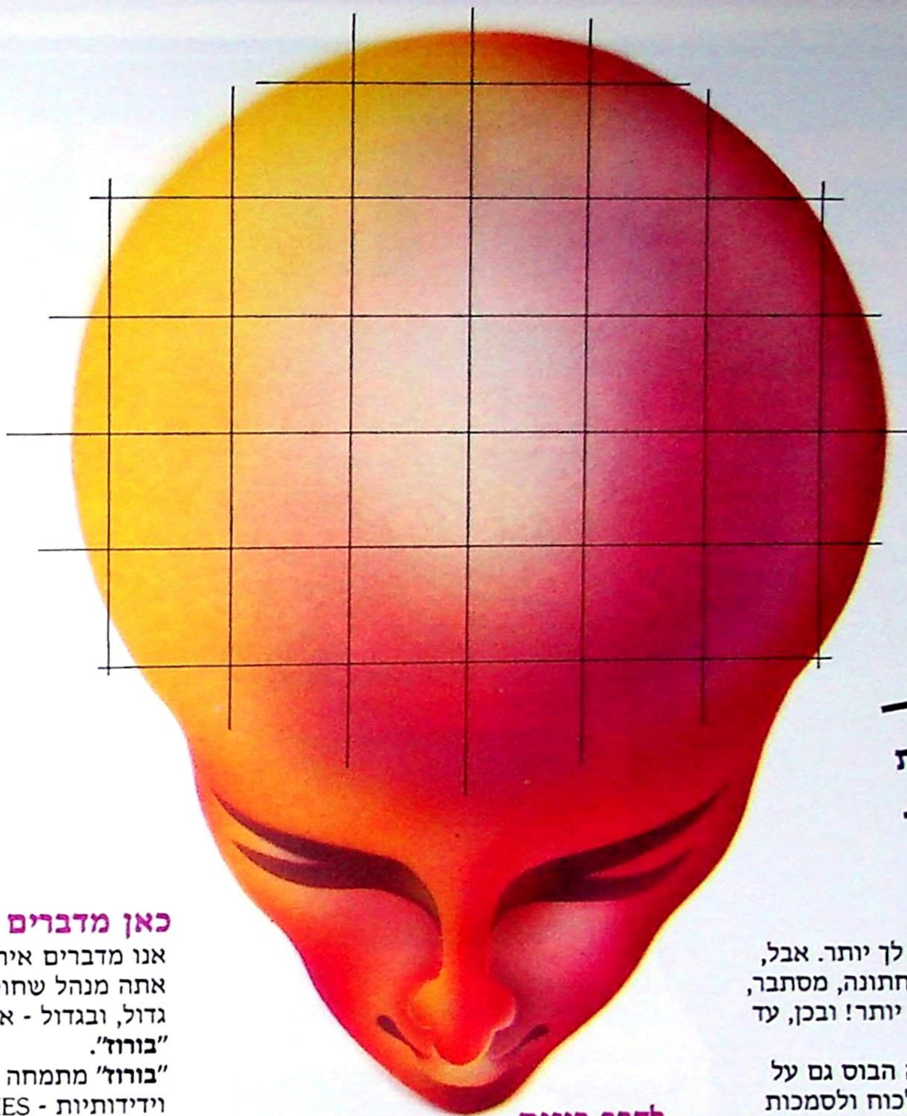
בין לקוחותינו נמנים מוסדות ציבור, בנקים, חברות ביטוח תעשייה וממשלה. לקבלת פרטים נוספים ו/או לצורך הדגמה אישית נא פנה לנציגי החברה.

ארשת מערכות בע"מ
דרך פ"ת 80 תל־אביב, מיקוד 67138
טל. 03-330293, 335495



ARESHET SYSTEMS LTD.
DEREH PETAH TIKVA ST. 80
TEL-AVIV, ISRAEL, CODE 67138
TEL. 03-330293, 335495

שליטה מלאה. בורוז.



LINC II
המהפיכה האמיתית
בטכנולוגיות הנהול

נכון, אתה צודק

על הנייר כולם מבטיחים לך יותר. אבל, כשאתה מגיע לשורה התחתונה, מסתבר, ש"היותר" עולה לך הרבה יותר! ובכן, עד כאן. לא יותר.

עכשיו, עם **"בורוז"** - אתה הבוס גם על המיחשוב! אנו מצרפים לכוח ולסמכות הניהולית שלך את טכנולוגית העתיד לשליטה מלאה במיחשוב - שמה המקצועי **LINC II**

יותר תוצאות - פחות הוצאות

אנו מתחייבים להוכיח לך, כי השליטה המלאה שלך במיחשוב תקצר פי 10 את זמן הפיתוח של פתרונות ה"תפורים" בדיוק לפי צרכיך: תקבל "חליפה תפורה" בדיוק לצרכים שאיתרת והגדרת בארגונך, וזה חוסך לך הרבה מאוד זמן, כח אדם... ומזומנים!

מוכח ומוצלח

אנו נוכיח לך זאת, בעובדות, במספרים ובהמלצות חמות ביותר של מצליחנים בארץ ובעולם. בישראל - כבר יש 10 התקנות מוצלחות, ובעולם 1500!

לדבר ביזנס

עם **LINC II**, בפעם הראשונה בהסטורית המחשבים, אתה מדבר ביזנס. אינך חייב להתבטא ב"מחשבית" כמו טכנאי-מחשב, אתה מציג את דרישותיך במונחי "ביזנס" ומקבל מייד פרוטוטייפ לאשורך.

טכנולוגית ה-**LINC II** מבינה אותך (היא יודעת מי כאן הבוס) ותופרת חליפת-פתרון בדיוק למידותיך, עם גמישות ורגישות לכל תהליכי שינוי, צמיחה והתחדשות.

הדימוי היפה ביותר לכושר מיוחד זה הוא - ראי: אתה רואה על המחשב בדיוק את מה שאתה חושב!

שליטה = עצמאות

כשתאמץ את מהפכת השליטה המלאה - שוב אינך תקוע בצוואר הבקבוק של פיתוח פתרונות המיחשוב, אינך שבוי בידי צבא של מומחים ואינך נפרד ממשאבים יקרים עבור אחזקה ואיוש כח אדם.

את כל הפתרונות אתה מבצע עם **LINC II** בתוך ארגונך - עם הצוות שלך!

כאן מדברים בראש גדול

אנו מדברים איתך בראש גדול - בשבילנו אתה מנהל שחושב גדול, עובד גדול, מבין גדול, ובגדול - אתה צריך כמה שיותר **"בורוז"**.

"בורוז" מתמחה בעוצמות מיחשוב גדולות וידידותיות - A SERIES, והיא השניה בעולם במחשבים גדולים! זוהי מעצמה של מחשבים הפרושה ב-100 מדינות וגם בחלל (נאס"א "מלחמת הכוכבים") עם מחזור כספי של 5 מיליארד דולר-ארה"ב ו-65,000 עובדים.

"בורוז" חונכת עכשיו, בזינוק אדיר, מאה נוספת(!) של פעילות, עם עתיד שהתחיל ב-1885 (היום-יובל המאה הראשון 1885-1985).

וכאן - אתה מקבל **"בורוז"** פלוס תמיכה וגיבוי, לאורך כל הדרך, עם העוצמה המנוסה והמוכחת של משאבי אדם, ידע והון של "כלל מערכות".

התקשר היום אל יועצי המיחשוב שלנו 03-777061

Burroughs **כלל מערכות**

מעצמה של מחשבים. עתיד שהתחיל ב־1885

כלל מערכות בע"מ רח' כורזין 1 גבעתיים, טל' 8-03-777061

אינדקס החברות המציגות בתערוכה

AVIDAN COMPUTERS LTD.	אבידן בע"מ
AVMAT LTD.	אבמת בע"מ
AGENTEK LTD.	אגנטק בע"מ
ADACOM CORPORATIOM	אדאקום קורפורישין
ORION TECHNOLOGIES LTD.	אוריון טכנולוגיות בע"מ
ORKAV LTD.	אורכב תקשורת מחשבים
I.I.S. LTD.	אי.אי.אס. בע"מ
I.S.P. LTD.	אי.אס.פי. בע"מ
INTEL SEMICONDUCTORS LTD.	אינטל סמיקונדקטור בע"מ
EASTRONICS LTD.	איסטרוניקס בע"מ
ELDOR COMPUTERS LTD.	אלדור בע"מ
ELITEK SYSTEMS LTD.	אלייטק מערכות בע"מ
ELNET LTD.	אלנט בע"מ
ELECTRA (ISRAEL) LTD.	אלקטרה (ישראל) בע"מ
AL-SP LTD.	אל־שפ בע"מ
ALPHA TERMINALS LTD.	אלפא מסופים בע"מ
ONIYAH LTD.	אניה בע"מ
PEOPLE & COMPUTERS LTD.	אנשים ומחשבים בע"מ
BEZEQ LTD.	בזק בע"מ
BITMOR LTD.	ביטמור בע"מ
BYNET LTD.	בינת בע"מ
BAMBERGER-ROSENHEIM LTD.	במברגר־רוזנהיים בע"מ
G. BERES LTD.	ג. ברס בע"מ
GAMATRONIC LTD.	גמאטרוניק בע"מ
DIGITAL EQUIPMENT (DEC) LTD.	דיגיטל בע"מ
DELTA TRADING CO. LTD.	דלתא אוליבטי בע"מ
DROR COMPUTER SYSTEMS LTD.	דרור מערכות בע"מ
CENTRAL SOFTWARE LTD.	החברה המרכזית בע"מ
TELEMUSICA LTD.	טלמוסיקה בע"מ
TENSOR LTD.	טנסור בע"מ
TRIPLE-D LTD.	טריפל־די בע"מ
TRIPLE-D DISTRIBUTORS LTD.	טריפל־די מפיצים בע"מ
I.E. MITTWOCH & SONS LTD.	י.א. מיטווך ובניו בע"מ
IBM ISRAEL LTD.	י.ב.מ. בע"מ
YEDA COMPUTERS LTD.	ידע בע"מ
YALAN	יל"ן
YAANA LTD.	יענ"א בע"מ
ISRADATA R.I.K. LTD.	ישראדטה ר.י.ק. בע"מ
ISRA-TEL LTD.	ישרא־טל בע"מ
KOOR COMMUNICATION & SECURITY SYSTEMS LTD.	כור תקשורת והתראה בע"מ
CLAL SYSTEMS LTD.	כלל מערכות בע"מ
LIOR ELECTRONICS LTD.	ליאור אלקטרוניקה
LIGAD LTD.	ליגד בע"מ
INFORMATION SYSTEMS LTD.	מ.מ. מערכות מידע בע"מ
MOTOROLA ISRAEL LTD.	מוטורולה ישראל בע"מ
MOTOROLA ISRAEL INFORMATION SYSTEMS LTD.	מוטורולה ישראל מערכות מידע בע"מ
MOUSHKTEL COMPUTER FURNITURE	מושקטל ובניו בע"מ
MEDAN COMPUTERS LTD.	מידן מחשבים בע"מ
MILPER LTD.	מילפר בע"מ
MINIX LTD.	מיניקס בע"מ
MICRONET LTD.	מיקרונט בע"מ
M.L.L. LTD.	מ.ל.ל. בע"מ
M.L.M. LTD.	מ.ל.מ. בע"מ
MASOF LTD.	מסוף בע"מ
COMPUTATION & MEASUREMENT SYSTEMS (CMS) LTD.	מערכות מחשוב ומדידה (CMS) בע"מ
SAVIDAN COMPUTERS LTD.	סבידן מחשבים בע"מ
SOLAN LTD.	סולן בע"מ
SYSTEMATICS LTD.	סיסטמטיקס בע"מ
SYSTRONICS LTD.	סיסטרוניקס בע"מ
FIBRONICS LTD.	פיברוניקס בע"מ
DATA PROCESSING ACCESSORIES	ציוד מערכות מחשב בע"מ
CONTROL DATA (ISRAEL) LTD.	קונטרול דאטה (ישראל) בע"מ
KARAT LTD.	קרט בע"מ
RCM COMPUTERS LTD.	ר.סי.אם. בע"מ
S.I.T.A.V. LTD.	ש.י.ת.ב. בע"מ
TADIRAN LTD.	תדיראן בע"מ
TEAM/OMNITECH LTD.	תים/אומניטק בע"מ

רשימת מציגים:

אבידן ציוד למחשבים ולמשרד בע״מ מקבוצת מידן מחשבים
אפעל 3 קרית אריה, פתח תקוה 49130
טלפון: 03־9229541; טלקס: 341950
מנהל החברה: חיים דנגוט.

מייצגים בתערוכה את החברות
DYSAN CORP., MILAS, ROSENGRENS, AUTOMATION FACILITIES, I.Q. – TECHNOLOGIES.

דיסקטים ודיסקים, מכסים אקוסטיים, כספות, חומרי ניקוי לציוד מחשבים, כבלים חכמים, סרטי דיו למדפסות, גלגלי מניפות למדפסות דיאבלו.

אבמת מחשבים בע״מ
נחלת יצחק 58 תל אביב 67449
טלפון. 252418, 03־217957
מנכ״ל: אבי נוביק, מהנדס ראשי: שפיר בן־עמי

פיתוח, ייצור ושיווק מערכות מיקרומחשב, מדפסות לסדר דפוס – כולל תוכנה ייעודית, מצלמה דיגיטלית המתחברת למחשב י.ב.מ. PC

אגנטק בע״מ
עתידים, ת.ד. 10150 תל־אביב 61101
טלפון: 03־493111; טלקס: 341186 AGEN IL
מנכ״ל: דן תדמור, מנהל מכירות: יוסף ארזואן.

מייצגים בתערוכה את החברות
HP – HEWLETT PACKARD, AUTHORIZED DEALER, PAFEC LIMITED, NORAND DATA SYSTEMS, ACS – APPLIED COLOR SYSTEMS, INC., AUTODESK AG – AUTOCAD, INTERDIGIT INFORMATION SYSTEMS, GROSSENBACHER ELEKTRONIK AG.

תוכנה לשרטוט, תוכנה לניהול מעבדות ובתי־חולים, צגי פלסמה, מערכות ניתוח צבעים, מסופוני־יד לאיסוף נתונים, רובוטיקה ופרויקטים באוטומציה, משווקים מורשים של מיקרו־מחשבים וציוד היקפי HP.

אדאקום קורפורישין
מרכז תעשייתי, ת.ד. 118 יקנעם 20600
טלפון: 04־994802, טלקס: 471456 RAMIR IL
מנהל החברה: מאיר בכור

ממירי פרוטוקולים IBM 3270 / ASCII
מרבבים לפרוטוקול IBM 3270
בקרי תקשורת תואמי IBM 3274.

אומניטק בע״מ, מערכות חומרה ותוכנה
רח׳ אורנים 1 רמת אילן גבעת שמואל 51905
טלפון: 03־340962; טלקס: 341491
מנהלי החברה: מאיר ליפשס, יגאל ירון, תומס גרנות

מייצגים בתערוכה את החברות
TOPAZ, LEXIDATA, DATA PRODUCTS, GTCO, SILTECO.

אוריון טכנולוגיות בע״מ
רח׳ כורזין 1 גבעתיים 53583
טלפון: 777783; 03־777719; טלקס: 361500 CLCMP IL
מנהל החברה: ד״ר יגאל כוכבי

מייצגים בתערוכה את החברות
APOLLO COMPUTER INC., GENISCO COMPUTERS CORP., MENTOR GRAPHICS CORP., SPECTRAGRAPHICS CORP., SEIKO INSTRUMENTS & ELECTRONICS, VERSATEC INC., KMW INC.

מערכות תיב״מ, מערכות גרפיות אינטראקטיביות, תוויינים אלקטרוסטיים, מערכות פלט קשיח צבעוניות, מערכות באינטגרציה מלאכותית.

אורכב תקשורת מחשבים
מעפילים 2, כפר שמריהו 46910
טלפון: 052־78530; טלקס: 341730 (ATTN ORKAV)
מנהלי החברה: אוריאל טובי, מנהל; עמירם קדים, מנהל שיווק

תקשורת מחשבים

אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה בע״מ
ז׳בוטינסקי 65 ראשון לציון 75218
טלפון: 03־957134; 03־952331/2; טלקס: 361579 KRNET IL ID: PSI; 361360 ASTOM IL EXT. ISP/1210
מנהל החברה: אריאל גולדמן

מייצגים בתערוכה את החברות
CENTRONICS, I.S.I. – INTERFACE SYSTEMS INC., KIMTRON CORP., PC TECHNOLOGIES.

מדפסות מטריצה, מדפסות מהירות, מדפסות תואמות IBM (32872c + 3287), צגים, מערכת רב משתמשים ל־IBM PC, סרטי דיו ונייר רציף למדפסות, דיסקטים, קופסאות אחסון לדיסקטים.

אי.אי.אס. בע״מ
קרית הטכניון, ת.ד. 1640 חיפה 31015
טלפון: 226170; 221188; 04־225833; טלקס: 471110 IIS IL
מנכ״ל: יעקב הרבסט; סמנכ״ל שיווק: נפתלי אורון

מסופים, מדפסות ובקרים תואמי יבמ,
מערכות 3270 (30XX, 43XX, S/370)
מערכות 5250 (SYSTEM 34/36/38)

אינטל סמיקונדקטורס בע״מ
עתידים – הקריה לתעשיות עתירות מדע, ת.ד. 43202
מיקוד 61430
טלפון: 03־491099; טלקס: 371215
מנהל החברה: אברהם גלבר

מייצגים בתערוכה את החברות
INTEL

מערכות מיקרו מחשבים

איסטרוניקס בע״מ
ת.ד. 39300 תל־אביב 61392
טלפון: 03־475151; טלקס: 33638, 342610
פקסימיליה. 03־475125

מייצגים בתערוכה את החברות
INTEL, TEKTRONIX, GRID, CALCOMP, VICOM, FLOATING POINT SYSTEMS, SYMBOLICS, SESCO.

עיבוד תמונות, תוויינים, צגים גרפיים, מחשבים אישיים ניידים, סופר מיקרו מחשבים, מחשבים צבאיים.

אלדור מחשבים בע״מ
ת.ד. 25018 תל־אביב 61250
טלפון: 03־913448; טלקס: 03־342619
מנכ״ל: יורם זהבי

מייצגים בתערוכה את החברות
PARADYNE COMPUTERS LTD. USA, CASE CORPORATION U.K., NIXDORF COMPUTER A.G., ELBIT COMPUTERS LTD. IL, KIDRON DIGITAL SYSTEMS LTD. IL.

תקשורת (מרכזיות, מודמים), עיבוד תנועות מקוון, מחשבי אל־פסק, ענף הדפוס.

אלייטק מערכות בע״מ
קיבוץ גלויות 47 תל אביב 66550
טלפון: 03־813915־6
טלקס: 341118 BX TV IL EXT 1443
מנהלי החברה: עמי גרינברג, גור שומרון

מייצגים בתערוכה את החברות
ELITEK SYS. LTD., DCA LTD., ABM LTD.

תקשורת IBM/PC – HOST, המשרד הממוחשב.

אלנט בע״מ; מערכות מידע ותקשורת
רח׳ קהילת סלוניקי 7, תל־אביב 61240
טלפון: 03־494444; טלקס: 361580 KRNET IL
מנכ״ל: דן זהר

מייצגים בתערוכה את החברות
BRS INFORMATION TECHNOLOGIES, DOW JONES NEWS/RETRIEVAL, NEWSNET, TELESYSTEMS QUESTEL, TELIC ALCATEL.

שרותי מידע מקוונים בהיקף ארצי (וידאוטקס), בנקאות ביתית, דאר אלקטרוני, מערכות מידע פרטיות לארגונים, חברות, ישובים, שרותי אחזור מידע ממאגרים בארץ ובחו״ל, מערכות ותוכנה לאחזור מידע, תכנון וייצור תחנות מידע ציבוריות (עדכונית), פתוח תוכנה ויישומים לתחום התקשוב, שרותי מידע מקוונים ואספקת תוכנה ייחודית ללקוחות.

אלפא מסופים ומדפסות בע״מ
דרך הרצליה 30 תל־אביב 61241
טלפון: 493987, 491695, 03־494190; טלקס: 371249 ALPA IL
מנהל החברה: אהרון פרדס

מייצגים בתערוכה את החברות
MEMTEC, MANNESMANN-TALLY, JUKI, ATIR, TALLY, ESPRIT, HANZON, M.F.E., HAZELTINE.

ציוד הקפי למחשבים, מדפסות, מסופים, טלקס ממוחשב, מסופי קסטות, כוננים, תוויינים.

אלקטרה (ישראל) בע״מ
קינג ג׳ורג׳ 51 תל־אביב
טלפון: 298989; 03־288706
מנהל מכירות מחשבים: אורי דורוביץ

מייצגים בתערוכה את החברות
אוליבטי, רדט.

מיקרו מחשבים, תוכנה, ציוד הקפי.

אל־שפ אחזקות בע״מ
רח׳ הרוגי מלכות 7, תל־אביב 69714
טלפון: 493124, 03־483125
טלקס: 341177 CODN IL EXT: ALF
מנהל החברה: אלכס שפייזר

מייצגים בתערוכה את החברות
TELXON (USA), PITNEY & BOWS (USA), KEYTRONIC (USA), SAAB AUTOMATION (SWEDEN).

מסופונים – מחשבים ניידים לאיסוף ועיבוד נתונים, מדפסות ממוחשבות להדפסת תוויות בשיטת ה־BARCODE (ניידות + נייחות), לוח מקשים המאפשר קליטת נתונים המסומנים ב־BARCODE למחשב IBM-PC או IBM-XT ללא שום שינוי בחומרה ובתוכנה, קוראי BARCODE, ניידים ונייחים, קוראי לייזר ניידים, מצלמה ממוחשבת לקריאת BARCODE בקווי הייצור והשינוע.

אניה – ד"ר ו. ריזה ובנו בע"מ
דרך השלום 10 תל־אביב 67892
טלפון 03־332271, טלקס לועזי – 32153, עברי – 32145
מנהלי החברה: קורט ריזה, זהר גולדברג

מייצגים בתערוכה את החברות
DIVIMECANA AB, FIMA S.p.A., JOELLENBECK + KASTEN SPEZIAL DRUCKEREI GmbH & Co. (MIDS BERTELSMANN INC.), STRALFORS DATA PRODUKTER AB "RENA" GmbH CARDS INTERFACE PRINTERS, CITIUS BUROTECHNIK GmbH, GRAPHIC CONTROLS LIMITED.

נייר רציף ומעטפות רציפות, דיוור ישיר ממוחשב, סרטים וקסטות למדפסות במדיה מגנטית, כרטיסי פלסטיק עם פס מגנטי, מערכות לקריאת נתונים אוטומטית מכרטיסים ומברקודים, ציוד ומערכות מקוונות לטיפול בפלט מחשב, שרתי פלט למחשב, סדר צילום ממוחשב.

אנשים ומחשבים (הפקות) בע"מ
פינסקר 64, ת.ד. 33325 תל־אביב 61332
טלפון: 280640, 03־295148;
טלקס: IPC 341667 RMYM IL AT
מנהלי החברה: ישראל פלד, רענן הנל

מייצגים בתערוכה את החברות
PEOPLE AND COMPUTERS INT., COMPUTERWORLD, LE MONDE INFORMATIQUE, CW INTERNATIONAL MARKETING SERVICES, TECHNOLOGY TRANSFER INSTITUTE, INTERNATIONAL DATA CORPORATION, THE COMPUTER LANGUAGE COMPANY.

מגזין, ספרות והדרכה בתחומי המחשבים והטכנולוגיה.

בזק החברה הישראלית לתקשורת בע"מ
ת.ד. 1088 ירושלים 91010
טלפון: 02־695375; טלקס: 26264
מנהל החברה: צבי אמיד

ישראנת שרות ציבורי להעברת נתונים במיתוג מנות, אפשרויותיו ושימושיו,
קווי העברת נתונים במהירות גבוהה, תקשורת בתוך ישראל באמצעות לוויין.
שרותי בזק שיופעלו בקרוב:
א. מרכזות ספרתיות ושרותיהן, ב. טלפונים חדשים, ג. טלפון נייד.

ביטמור בע"מ
פרישמן 54 תל אביב 64395
טלפון: 03־225545, טלקס: 34167 RMYM
מנהל החברה: משה דרורי

מייצגים בתערוכה את החברות
WESTINGHOUSE CANADA INC., DEST CORPORATION

מסופי תקשורת למחשבים, CONCENTRATORS, OPTICAL CHARACTER RECOGNIZER.

בינת תקשורת מחשבים בע"מ
רח' הנחושת 8 תל־אביב 69710
טלפון: 03־498811; טלקס: 35517
פקסימיליה: 03־475933
מנהל החברה: יהודה זיסאפל

מייצגים בתערוכה את החברות
MICOM, RACAL MILGO, RACAL VADIC, BLACK BOX, DYNATECH, RAD, LIBERTY, MICROCOM, INTERLAN, SYTEK, NESTAR, LEASAMETRIC, ROCKWELL, TYMNET, COHERENT, INFOTRON, INCAA, DIGITAL PATHWAYS.

מודמים מהירים, מודמים איטיים לקווי נל"ן וחיוג, מודמים טווח קצר, מרבבים, ציוד X25, מרכזיות מסופים, רשתות מקומיות, דבור + נתונים, ממירי פרוטוקולים, ציוד מתוג, ציוד מדידה, מסופים, מערכות אבטחה ומצפינים.

במברגר־רוזנהיים בע"מ
בן יהודה 72 תל־אביב 63433
טלפון: 03־225520, 223688; טלקס: 361220
מנהל החברה: אלחנן רוזנהיים

מייצגים בתערוכה את החברות
AES, LANIER, GATES.

מערכות מידע משרדי, מערכות עיבוד תמלילים, ציוד הקפי למחשבים, מכסים אקוסטיים, ציוד הכתבה.

ג. ברס בע"מ
בזל פינת בלטימור, ת.ד. 4048, ק. אריה פתח־תקוה.
טלפון: 03־9233155; טלקס: 341381 BERES IL
מנהל החברה: גרשון ברס

מייצגים בתערוכה את החברות
ROSENBERGER W. GERMANY, W. QUANTE W. GERMANY, BERKSHIRE U.S.A.

רשת תקשורת מחשבים.

גמאטרוניק תעשיות אלקטרוניות בע"מ
הקריה לתעשיות עתירות מדע, ת.ד. 7369, ירושלים 91073
טלפון: 02־821777 (4 קווים)
טלקס: 26144 BXIM IL EXT 7431
מנהל החברה: יוסף נורן

מייצגים בתערוכה את החברות
BBC – מערכות "אל־פסק" (UPS)

החברה הוותיקה והמובילה בארץ במחקר פיתוח וייצור:

מערכות "אל־פסק" (ZT UPS), מייצבי מתח רשת (LVS) להגנה בפני הפרעות והפסקות חשמל.

דיגיטל אקויפמנט (דק) בע"מ
בית דיגיטל, צומת אכדיה, הרצליה 46733
טלפון: 052־548222, טלקס: 342563
מנכ"ל: גיל ויזר

מייצגים בתערוכה את החברות
DIGITAL EQUIPMENT (DEC) LTD.

מערכות מחשבים, ציוד הקפי, מערכות תקשורת, מוצרי תוכנה ואביזרים.

דלתה חברה למסחר בע"מ – אוליבטי
רחוב בצלאל 50, ת.ד. 3299 ר"ג 52130
טלפון: 03־7516879; טלקס: 341378 DEOL IL
מנהל החברה: מיכאל ברנמן

מייצגים בתערוכה את החברות
OLIVETTI

מיקרו מחשבים, רשתות תקשורת על מיקרו מחשבים, מיני מחשבים, מסופים בנקאים.

דרור מערכות מחשבים בע"מ
רח' נפחא 3 תל־אביב 65231
טלפון: 03־200125; טלקס: 342449
מנהלת החברה: רחלי אידלמן

מייצגים בתערוכה את החברות
WANG LABORATORIES INC.

המשרד הממוחשב, עיבוד תמלילים, עיבוד נתונים, עיבוד תמונה, רשתות תקשורת מקומיות, WANGNET.

החברה המרכזית לתוכנה ואוטומציה בע"מ
קרליבך 9 תל־אביב 67132
טלפון: 280612; 280582; 03־291984–8
טלקס: 35770/1 COIN IL
מנהל החברה: שמואל שטרנפלד

מייצגים בתערוכה את החברות
MEDITECH

חבילת תוכנה לניהול בתי חולים ומרכזים רפואיים, חבילת תוכנה לניהול תחזוקה, חבילת תוכנה לניהול מפעלי תעשיה, חבילת תוכנה לניהול חברות שיווק ומסחר, חבילת תוכנה לניהול בתי מלון, מערכת לניהול המשרד הממוחשב.

טלמוסיקה בע"מ
כורזין 1, ת.ד. 45 גבעתיים 53100
טלפון: 03־765071; טלקס: 32330 TLMS IL
מנהל החברה: א. רושגולד

מייצגים בתערוכה את החברות
ELECTROHOME – CANADA

מקרנות להקרנת נתוני מחשב על מסך ענק בצבע או מונוכרום, צגים (מוניטורים) לתצוגת נתוני מחשב, בעלי מסך צבעוני או מונוכרום.

טנסור מערכות בע"מ
מדינת היהודים 18, אזור התעשיה הרצליה ב' 46766
טלפון: 052־556110; טלקס: 342551 TENS IL
מנהל החברה: יגאל ינאי

מייצגים בתערוכה את החברות
TENSOR INDUSTRIALS (1983) LTD., EXIDE ELECTRONICS, EXIDE BATTERIES, WILLARD BATTERIES, S.A., WESTERN ENGINE, GOULD DARY, FRANCE, OLDHAM, FRANCE.

מערכות אל־פסק, מייצבי מתח, ממירי תדירות, גנרטורים.

טריפל־די בע"מ
היצירה 29 ר"ג 52521
טלפון: 03־7510914, טלקס: 342427
מנכ"ל: ארנון דיסקין. מנהל מסחרי: שמי אלדור

מייצגים בתערוכה את החברות
DIGITAL, TELEVIDEO, EPSON, IBM/PC

מחשבי מיני, מחשבי מיקרו, חבילות תוכנה למחשבים.

טריפל־די מפיצים בע"מ
היצירה 29 ר"ג 52521
טלפון: 03־7510914; טלקס: 342427
מנהל החברה: אלדד זיו

מייצגים בתערוכה את החברות
ציוד הקפי ל־DIGITAL, ציוד הקפי ל־EPSON
ציוד הקפי ל־TELEVIDEO.

ציוד הקפי למחשבים

י.א. מיטווך ובניו בע"מ
רח' דרויאנוב 5 תל־אביב 63143
טלפון: 03־281151; טלקס: 32160
מנהלי החברה: יעקב ד. מיטווך, לודויג א. מיטווך

מייצגים בתערוכה את החברות
NCR CORPORATION LTD.
DAYTON OHIO – U.S.A.

מחשבים ומערכות יעודיות של ציוד ותוכנה לאיסוף, לעיבוד ולתקשורת נתונים (שיווק, פיתוח, אחזקה), לשכת שרות לעיבוד נתונים כללי (תכנון, תכנות, יישומים ועיבודים).

יבם ישראל בע"מ
וייצמן 2 תל־אביב 61336
טלפון: 03־618111; טלקס: 33615
מנהל החברה: יהושע מאור

מייצגים בתערוכה את החברות
IBM

מחשבים, תחנות עבודה, יישומים למשתמשי הקצה, תקשורת נתונים, משרד ממוחשב, גרפיקה ממוחשבת, מחשוב תעשייתי מוכלל.

ידע מחשבים ותוכנה בע״מ
רח׳ יגאל אלון 127, תל־אביב 67443
טלפון: 03־254227
מנהל החברה: יורם פרידמן

מייצגים בתערוכה את החברות
APPLE COMPUTER INC.

מחשבים אישיים

ילן – משקי תנועת המושבים
רח׳ החרושת 6 תל־אביב 67778
טלפון: 374222; 03־383356; טלקס: 361467 TRU IL
מנכ״ל: ראובן קושניר

מייצגים בתערוכה את החברות
IBM – PC, IBM – S/36, DYNBYTE.

הנהלת חשבונות, עיבוד תמלילים, גליונות אלקטרוניים, מחוללי יישומים, וידאו דיסק, חבילת תוכנה לרואי חשבון – מאזנית, גרפיקה – בניית מסכים, פיננסים.

יענ״א איסוף נתונים בע״מ
המסגר 80 תל־אביב 67217
טלפון: 332468־; 03־332446; טלקס: 371384
מנכ״ל: מאיר זורע

מערכות איסוף נתונים, מערכות תעשייתיות, TERN-KEY MANAGEMENT SYSTEMS.

ישראדטה ר.י.ק. בע״מ
רח׳ שביל החלב 11 תל־אביב 67449
טלפון: 256978, 03־262934, טלקס: 342230
מנהל החברה: יעקב רייזר

מייצגים בתערוכה את החברות
ZENITH DATA SYSTEMS, HEATHKIT.

כל הציוד של חב׳ ״זניט״ – ZDS, ומגוון תוכנות:
1. מיקרו מחשבים תואמי IBM:
Z-150: המחשב השולחני,
Z-160: המחשב הנישא,
Z-171: מחשב נישא בעל מסך LCD
Z-148: מחשב ביתי/עסקי במחיר תחרותי,
Z-200 AT: תואם IBM AT.
2. מסופים:
Z-29 תואמי VT-100 ו־HAZELTINE 1500,
Z-22 תואמי TELEVIDEO 914
3. מוניטורים:
ZVM-122/3 – מוניטור מונוכרום ״12 ירוק או אמבר
ZVM-124 – מוניטור מונוכרום אמבר ״12
עבור מחשב IBM PC/XT ותואמיו.
ZVM 133/6 – מוניטורים צבעוניים ״13 R.G.B.

ישרא־טל בע״מ
רח׳ אבן־גבירול 39, ת.ד. 21222 תל־אביב 61211
טלפון: 261665; 03־252414; טלקס: 342407
מנכ״ל: אברהם מרדור; מנהל שיווק: יעקב אשכנזי.

מייצגים בתערוכה את החברות
AT & T INTERNATIONAL, DATA SOUTH.

מיקרו מחשבים, מחשבים אישיים מרובי משתמשים, מחשבי סופר מיקרו, מיני מחשבים, ציוד הקפי – מסופים ומדפסות, רשתות תקשורת מחשבים, ציוד תקשורת נתונים, מערכת הפעלה UNIX V.

כור תקשורת והתראה בע״מ
עתידים – רח׳ דבורה הנביאה, בנין מס׳ 1, תל־אביב 61130
טלפון: 03־492661; טלקס: 341743
מנהל החברה: עמי אראל

מייצגים בתערוכה את החברות
ZILOG,RDS, KEY SYSTEMS, RED WOOD, TIMEPLEX, SPECTRON, DEVELCON, BYTEX, TELEMATICS, DATALINK READY, MULTI TECH.

סופר מיקרו מחשבים, תוכנה למיכון המשרד ועיבוד תמלילים, תפ״י, מסד נתונים, תוכנה מסחרית וניהולית, ציוד תקשורת נתונים, מודמים, מרבבים, מרכזיות נתונים, מטריצות מיתוג, לוחות גישור וניתוב, רשתות תקשורת מקומיות, מחשבי תקשורת, ציוד בדיקה ומדידה.

כלל מערכות בע״מ
כורזין 1 גבעתיים 53583
טלפון: 4־03־777061; טלקס: 32188
מנהל החברה: אבי פרי

מייצגים בתערוכה את החברות
BURROUHGS CORPORATION

מחשבי בורוז, מחולל המערכות מהדור הרביעי LINC II

ליאור אלקטרוניקה בע״מ
ת.ד. 1976 חיפה 31019
טלפון: 04־521726, טלקס: 46400 BXHA IL 8374
מנהלי החברה: איתי דינרמן ועודד ליסק

מערכות איסוף נתונים – לתעשיה, לארגונים, לפיקוח כניסות, קוראים אופטיים – בר קוד, איסוף נתוני מרכזות טלפון, תוכנה לעיבוד נתוני מרכזות טלפון (IBM 36), תוכנת תקשורת לניהול מסופי איסוף נתונים.

ליגד מידע טכני בע״מ
רח׳ אלימלך 3 רמת־גן 52415
טלפון: 728326; 03־727494; טלקס: 342184 CSMC
מנהלי החברה: דורון עומר, גדעון דוד

מייצגים בתערוכה את החברות
INTELLIGENT SYSTEMS, CUBICOMP, CHORUS DATA SYSTEM, NUMBER NINE REVOLUTION, JUPITER, CONOGRAPHICS.

מסופים גרפיים, מערכות תלת־מימדיות, מערכות לעיבוד תמונה, מערכות SOLID MODELING.

מוטורולה ישראל בע״מ
קרמינצקי 16 תל־אביב 67899
טלפון: 03־388259, טלקס: 3416474, 33569
מנהל החברה: חנן אכסף

מייצגים בתערוכה את החברות
MASSCOMP, SOLA, FUJITSU, I^2S – INTERNATIONAL IMAGING SYSTEMS, ICOS.

עיבוד תמונות, מערכות אל־פסק ומייצבי מתח, מחשבים (זמן אמת) ל־DATA ACQUISITION וגרפיקה, כונני דיסקים.

מוטורולה ישראל מערכות מידע בע״מ
הרקון 6 רמת־גן 52521
טלפון: 03־7518333; טלקס: 361579 KRNTID: MIS
מנהל החברה: יאיר הייסדורף

מייצגים בתערוכה את החברות
CODEX, U.D.S. – UNIVERSAL DATA SYSTEMS, FOUR PHASE.

תקשורת נתונים, עיבוד נתונים.

מושקטל ריהוט חדרי מחשב
המסגר 35 תל־אביב 67774
טלפון: 382085; 03־376990
טלקס: 35317 D. AMIT IL ATT/MOUSHKATEL
מנהל החברה: איציק מושקטל

ריהוט חדרי מחשב

מידן מחשבים בע״מ
אפעל 3 קרית אריה, ת.ד. 3005 פתח־תקוה 49130
טלפון: 03־9229541; טלקס: 341950
מנהל החברה: לאון מוזיקנט

מייצגים בתערוכה את החברות
HONEYWELL

מחשבים עסקיים סופר מיקרו DPS 6/20

מיני מחשבים DPS 6/40 – 6/75

סופר מיני DPS 6/95

מחשבים גדולים סדרת DPS 8

מחשבי (UNIX) – X – SUPERTEAM

תוכנה תעשייתית, תוכנה פיננסית, תוכנת המשרד הממוחשב ועוד.

מילפר בע״מ
המאבק 58 גבעתיים 53120
טלפון: 03־742972; פקסימיליה: 03־742972
מנהל החברה: עוזי גולדשמידט

מייצגים בתערוכה את החברות
STAR TECHNOLOGY

מחשבים לעיבודי מערך (ARRAY PROCESSOR) מחשבי על (SUPER COMPUTERS).

מיניקס מחשבים ומערכות בע״מ
בית מרכזים, רח׳ משכית, הרצליה 46733
טלפון: 052־552444; טלקס: 342994 MINIX IL
מנהלי החברה: יצחק גלייכר, יהודה קלצ׳קו

מערכות מחשבים וציוד היקפי מבוססות דיגיטל, מערכות UNIX וגרפיקה, מסופים, שירותי אחזקה למחשבי דיגיטל.

מיקרונט בע״מ
מיכ״ל 11/א תל־אביב 63261
טלפון: 293001; 03־280263
מנהלי החברה: אלי נחום, חזי קפלן

מסופונים, קוראים אופטיים, מערכות לאיסוף נתונים, ציוד לקריאת בר קוד.

מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים בע״מ
רח׳ קרליבך 14 תל־אביב 64730
טלפון: 03־217221; טלקס: 361333 MLL IL
מנהלי החברה: עמירם שור, אריה שמש

מייצגים בתערוכה את החברות
HAYES, RAN DATA, M.L.L. COMM. COMPAQ, SPRING, M.P.I. EAGLE, ASPAR, RADIO SHACK, I.B.M., CORVUS SYSTEMS, TEXAS INSTRUMENTS.

עיבוד נתונים, חבילות תוכנה,מיקרו ומיני מחשבים, מחשבים ביתיים, מחשבים אישיים, שיווק מוצרי תקשורת, מצפינים, מדפסות.

מלם מערכות בע״מ
הקריה, רוממה, ת.ד. 13016 ירושלים 91130
טלפון: 02־525111; טלקס: 25376
יו״ר מועצת המנהלים – שלמה הלוי; מנכ״ל – יהודה גונן
סניף תל אביב:
רח׳ יהודה הימית 33, ת.ד. 15004 תל אביב 61150
טלפון: 03־828181; טלקס: 35541

יעוץ וביצוע מחקרים וסקרים לכדאיות וישימות פרוייקטים, עיצוב, תכנון ותכנות פרויקטים בתחום מיחשוב, הקמת ואחזקת בסיסי נתונים ומערכות מידע, פיתוח חבילות תוכנה חדשות והתאמת חבילות קימות לדרישת הלקוח, ביצוע פרויקטים בשיטת TURN-KEY, פיתוח מוצרי מדף למחשב אישי, אספקת שרותי מחשב, אספקת כוח מיחשוב, אספקת שירותי הדפסה, שרותי יעוץ והדרכה בתחום תוכנת מערכות, בסיסי נתונים ותקשורת.

מ.מ. מערכות מידע בע"מ
רחוב הירדן 29, רמת־גן 52271
טלפון: 775111־03, טלקס 342205
מנהל החברה: עמי לבנשטין

מייצגים בתערוכה את החברות
QUME, GENICOM, CROMEMCO, OLYMPIA,DATA POINT, L.S.I.

עיבוד נתונים, תחנות עבודה גרפיות, עיבוד שבבי ממוחשב, מחשבים, מסופים, מדפסות, פקסימיליה.

מסוף בע"מ
רח' טשרניחובסקי 35, ת.ד. 6651, חיפה 31060
טלפון: 330543, 330524־04, טלקס: 471137 MASOF IL
מנהל החברה: מוטי נורה

מייצגים בתערוכה את החברות
DCA – DIGITAL COMMUNICATION ASSOCIATES INC. IRMA PRODUCT LINE
RAMIR TECHNOLOGIES, EQUINOX SYSTEMS, IBIMAINT.

תקשורת IBM PC
תקשורת S.38/S.36
מרכזיות נתונים, רשתות תקשורת מקומיות.

מערכות מיחשוב ומדידה (CMS) בע"מ
רחוב מסד 11 יד אליהו, תל־אביב 67060
טלפון: 388405־03, טלקס: 33569, 341674
מנכ"ל: נתן רסקין

מייצגים בתערוכה את החברות
HEWLETT PACKARD

משפחת המחשבים האישיים, מיני מחשבים עסקיים.

סבידן מחשבים בע"מ מקבוצת מידן מחשבים
אפעל 3 קרית אריה, פתח־תקווה 49130
טלפון: 9229541־03, טלקס: 341950
מנהל החברה: חיים דנגוט

מייצגים בתערוכה את החברות
HONEYWELL – OEM PRINTERS, DIABLO SYSTEM INC., CYBERNEX.

מדפסות מטריצה תואמות לכל מחשב, מדפסות איכות (מניפה), מדפסות שורה, מדפסות LASER, צגים למחשבים.

סולן תקשורת ומחשבים בע"מ
רח' קויפמן 6 תל־אביב 68012
טלפון: 664261־03, טלקס: 371361 SOLAN
מנהל החברה: יעקב סולן

מייצגים בתערוכה את החברות
ANEX, A.S.P. FIBRONICS, ELECTIS, KOORNET, HOOZAN, TELRAD.

מערכת רבת משתמשים למחשבי IBM PC, כרטיסי מחשב, תקשורת נתונים, טלקס ושרותי טלקס, פקסימיליות, מערכת רישום שיחות ממוחשבת, תקשורת קווית.

סיסטמטיקס בע"מ
ביאליק 155 רמת־גן 52523
טלפון: 7510351־03, טלקס: 265871 REF: 83:AUR13
מנהלי החברה: יואב לבנטר, עודד לבנטר

מייצגים בתערוכה את החברות
PRIME COMPUTER INC., CPT CORPORATION

סופר מיני מחשבים, מערכות לעיבוד תמלילים, מערכות למשרד הממוחשב, מערכות תיב"מ, מערכות מידע תעשייתיות (PRM II).

סיסטרוניקס בע"מ
ת.ד. 39255 תל־אביב 61392
טלפון: 475151; 472040־03; טלקס: 342610; 33638;
פקסימיליה: 475125־03

מייצגים בתערוכה את החברות
DIGITAL EQUIP. CORP. USA, RUGGED DIGITAL SYSTEMS INC.

מיקרו מחשבים, רכיבי Q-BUS, מסופים ומדפסות, תוכנה לבקרת תהליכים.

פיברוניקס בע"מ
מרכז תעשיות מדע, חיפה 31905
טלפון: 522211; 532161־04; טלקס: 46857
מנהל החברה: אלי שבילי

מייצגים בתערוכה את החברות
BRIDGE, COMDESIGN, DCA, TORUS.

מרבבים ומודמים, ממירי פרוטוקולים, רשתות תקשורת מקומיות, סיבים וכבלים סיב־אופטיים, FIBRONICS CABLING SYSTEM

צמ"מ – ציוד מערכות מחשב בע"מ
דרך השלום 7 תל־אביב 67892
טלפון: 253358/9־04; טלקס: 371274 DPACO
מנהלי החברה: חיים קליין, אמיתי צירמן

מייצגים בתערוכה את החברות
IBR, CONTACT, SCHWAB, EDP, DPA

דיסקים, כספות חסינות אש למדיה מגנטית, דיסקטים, תכנות ל־PC, סרטים מגנטיים, ניקוי ובדיקה של אמצעים מגנטיים, נייר רציף, סרטי דיו, חומרי ניקוי למחשב, ריהוט למחשבים, אביזרים למחשב, כריכות לנייר רציף.

קונטרול דאטה (ישראל) בע"מ
ברודצקי 43 תל אביב 61390
טלפון: 422311־03; טלקס: 33428
מנהל החברה: יונה שוהם

מייצגים בתערוכה את החברות
CONTROL DATA CORP.

תוכנה + חומרה

קרט בע"מ
רח' מונטיפיורי 10 תל־אביב 61294
טלפון: 655244; 663721־03; טלקס: 371549
מנכ"ל: צבי יגרמן; מנהל מח' מחשבים: רמי יגרמן

מייצגים בתערוכה את החברות
CANON

מחשבים אישיים, מחשבים ביתיים, מחשבים עסקיים, מדפסות מטריקס, מדפסות צבע, מדפסות לייזר.

ר.סי.מ. מחשבים בע"מ
דרך הרצליה 18–16, ת.ד. 39844 תל־אביב
טלפון: 491942; 485192; 476225־03
טלקס: 341177 COIN IL (EXT RCM)

מייצגים בתערוכה את החברות
RAMTEK CORP., HOUSTON INSTRUMENT, COMPUTER PRODUCTS INC., MBC INTERNATIONAL, FALCO DATA, CSPI, WINTEK, SKC, WAVEMATE-BULLET.

תצוגות גרפיות צבעוניות, תוויינים ומספרתים, מוניטורים חד־צבעיים וצבעוניים, מדפסות, תוכנה לתיב"ם, מעגלים מודפסים ושרטוט, דיסקטים, בקרים וכרטיסי קלט/פלט לאיסוף נתונים ובקרת תהליכים, מחשבים תואמי IBM PC, כרטיסי הרחבה למחשבי APPLE, IBM PC, מעבדי מערכים, מסופים למחשב.

ש.י.ת.ב. תוכנה בע"מ
ת.ד. 6074 חיפה 31060
טלפון: 256195־03; טלקס: 46400 EXT 8430
מנהל החברה: ד"ר יצחק בוסל

מייצגים בתערוכה את החברות
MSP INC., TOPCALC SYSTEMS INC., OUTPUT REPORTING INC., PANSOPHIC SYSTEMS INC., SKK INC., AGS MANAGEMENT SYSTEMS INC., LANDMARK SYSTEMS CORP., INTERLOGIC.

מוצרי תוכנה למחשבי MAINFRAME – IBM, S/34–38

תדיראן שיווק ושירותים בע"מ
רח' ה"א באייר 44 תל־אביב 62150
טלפון: 217256־03; טלקס: 361439
מנכ"ל: חיים הייטנר; מנהל מכירות: גדעון תשבי

מייצגים בתערוכה את החברות
COMMODORE COMPUTER

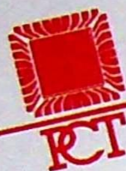
סופר מיקרו מחשבים – רבי מטלות, רבי משתמשים, מיקרו מחשבים עסקיים ותוכנות עסקיות, מיקרו מחשבים לחינוך – רשת מחשבים ולומדות, מיקרו מחשבים ביתיים ותוכנות חינוכיות ובידוריות, כרטיסים גרפיים במיקוד גבוה למיקרומחשבים בשילוב עם תוכנות CAD/CAM.

תים מחשבים ומערכות בע"מ
מרכז מסחרי רמת אילן, גבעת שמואל 51905
טלפון: 340962־03; טלקס. 341491
מנהלי החברה: יגאל ירון, מאיר ליפשס, תומס גרנות

מייצגים בתערוכה את החברות
DATA GENERAL U.S.A.



i.s.p. – industry sales promotion ltd



PC Technologies Inc



מערכת רבת משתמשים ל־IBM PC
(Multy User System) הוספת עד 8 מסופים (תחנות עבודה) ל־PC/XT, PC/AT, IBM PC. מתאים לרוב התוכנות הקיימות בשוק.

CENTRONICS

שם נרדף בידי כל מתחרינו לסטנדרט חיבור מדפסות למחשבים!







מדפסות מטריצה
במהירויות הדפסה של 160 עד 400 תוים בשניה כולל כתב איכות, גרפיקה ובר־קוד.

מדפסות שורה
Line Printers, במהירויות הדפסה של 600 עד 2400 שורות בדקה.



Interface Systems, Inc.



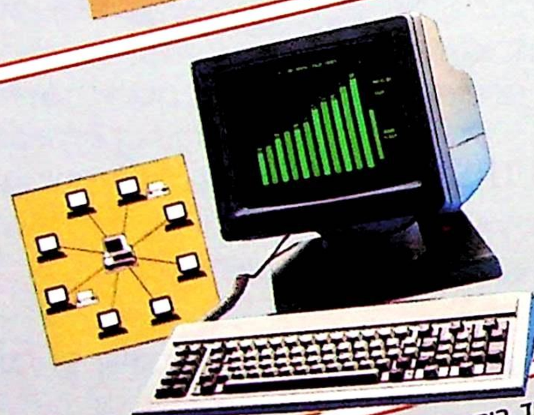
מדפסות שורה 300/600 שורות בדקה בחיבור ישיר למחשבי IBM 3270.

מדפסות מטריצה 200 תוים לשניה בחיבור ל־IBM 34/36/38.

מדפסות לייזר בחיבור ישיר למחשבי IBM 3270.

מדפסות לחיבור, למחשבי IBM 3270
מהירות הדפסה 400 תוים לשניה, כתב איכות 100 תוים לשניה, הדפסה ב־7 צבעים, כולל גרפיקה, תואם מלא למדפסות IBM 3287 2c ו־IBM 3287.





מסופים להרחבת IBM PC, XT, AT
למערכות רב־משתמשים. 12 או 14 אינץ. בנוסף,

מסופים תואמי DG־100/200, VT־220, TEK4010/4014, VT־100, VT-52, TVI925/910, HAZELTINE 1500, ואחרים...

אי.אס.פי. מספקת בנוסף, ציוד היקפי למחשבים הכולל:
סרטי דיו ונייר רציף למדפסות, דיסקטים, קופסאות אחסון לדיסקטים ומכסים אקוסטיים (משתיקי רעש)

אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה בע״מ
רח׳ ז׳בוטינסקי 65 ראשל״צ ת.ד. 500 מיקוד 75104, טל: 957134, 03־952331/2
65 Jabotinsky St., P.O.B. 500, Rishon le Zion, 75104 Israel, **Tel: 03-952331/2, 957134**

צוות הפקות

ADABAS NATURAL

ADABAS – בסיס הנתונים מס׳ 1* בעולם

NATURAL – כלי פיתוח מדור רביעי המקיף ביותר בעולם

ADABAS + NATURAL – פתרון אחד, ייחודי ומשולב לכל צרכי עיבוד הנתונים באירגונך

כלי פיתוח מדור רביעי

מיכון משרדי

אחזור טקסט

ביזור

IBM PC

מרכז מידע

שאילתות ad-hoc

דוחות

גרפיקה



הפתרון הפשוט והאלגנטי מבית

SPL למחשבי VAX, IBM

*ראה סקר DATAPRO פברואר 85׳.

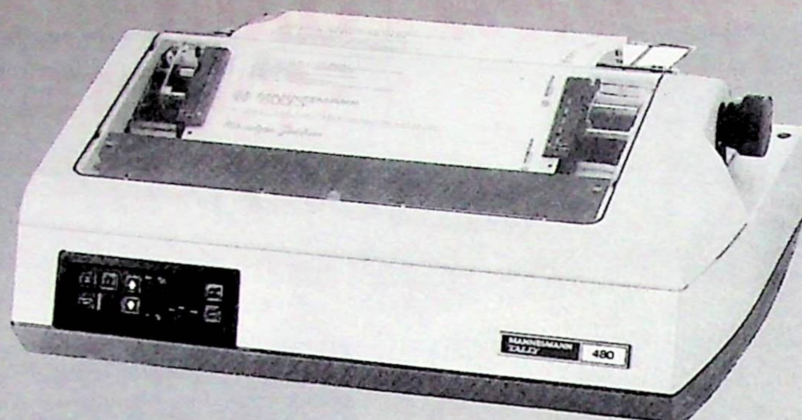
ראה סקר DATAMATION דצמבר



SYSTEMS PROGRAMMING (ISRAEL) LTD.

דרך פתח־תקוה 53, תל־אביב 67138, טלפון: 03־268241, טלקס: 342459

המדפסות האמינות למקצוענים ולמבינים



MT690	MT660	MT490	MT440	MT1800	MT280	MT180	MT160	MT86	MT85	MT80	דגם
900 L.P.M 450	600 L.P.M 280	400 150	400 100	200 50	200 50	160 40	160 40	180 45	180 45	100	מהירות C.P.S איכות
60 100 200	60 100 200	תואם IBM	DNA	--	DNA	DNA	DNA	תואם IBM	תואם IBM	DNA	גרפיקה
7X9 27X13	7X9 27X13	9X9 18X48	9X7 18X40	9X7 18X40	9X9 18X40	9X7 18X40	9X7 18X40	9X9 18X24	9X9 18X24	9X8	מטריצה H X W
132 198	132 198	132 158 225	132 158 225	132 218	132 264	132 264	80 160	136 163 233	80 96 137	80	מספר תווים בשורה

מדפסות TALLY מתחברות לכל סוגי המחשבים כולל הדפסת עברית– IBM–NEW/OLD CODE
בעלי אינטרפייס טורי RS 232 או מקבילי. (או חיבור IBM COAX).

1 מדפסות TALLY הינן בעלות THROUGHUT הטוב ביותר, מהירות בהדפסה, מגבירות מהירות באזורי רווחים, מקדמות נייר במהירויות גבוהות, מבצעות אופטימיזציה דו כיוונית. ולכן מבצעות עבורך הדפסות בזמן קצר ומשחררות את המחשב להמשך עבודה.

2 מדפסות TALLY בעלות WORKLOAD הטוב ביותר, מדפיסות, מדפיסות ומדפיסות מאחר ותוכננו לעומסי עבודה קשים גם להדפסות רצופות של דוחו"ת ומאזנים.

3 מדפסות TALLY מתאימות למספר סוגי נייר, רציף בודד גליל טלקס ולהדפסת דוחו"ת עם 264 תווים (SHEET SPREAD) בהדפסת איכות ברזולוציה גבוהה או הדפסת מחשב מהירה.

4 היצרן MANNESMANN TALLY הינו גדול יצרני המדפסות בעולם עם 4 מפעלי יצור בארה"ב, אירופה ויפן.

חברת אלפא מסופים ומדפסות המייצגת את היצרן בלעדית בישראל הינה הספק הגדול ביותר לציוד היקפי למחשבים בישראל, בין לקוחותינו נימנים משרדי ממשלה, מערכת הביטחון, מפעלים ולקוחות פרטיים.חברת אלפא הינה בעלת תשתית שיווק ושרות עם מעבדות, ציוד טכני, צי רכב עם מכשירי קשר לביצוע התקנות ושרות מיידים.

למעלה מ־5000 מדפסות TALLY הותקנו בישראל במשך 12 השנים האחרונות

MANNESMANN
TALLY



אלפא
מסופים ומדפסות בע"מ
ציוד היקפי למחשבים ואלקטרוניקה

דרך הרצליה 30 ת.ד. 9141 תל־אביב מיקוד 61091 טל' 03־493987, 03־491695.

קנה
כחול לבן
קנה
תוצרת ישראל

חדש



לקוחות 3270
לקוחות SYSTEM 36/38

אי.אי.אס. מציעה מגוון רחב של ציוד היקפי/תקשורת:

- תאימות מלאה ל־יבמ
- אופציות ייחודיות
- חיסכון משמעותי

מסופים:

IS-378 (תואם 3178/3278)
IS-380 Model 1 (תואם 1־3180)
IS-380 Model 2 (תואם 2־3180,
5251־11, 5291)
IS-379 (תואם 3179)

מדפסות:

IS-687 (תואם 3287)
IS-668 (תואם 3268)

בקרים:

IS-674 (תואם 3274 Remote)



אי.אי.אס. היא החברה הישראלית המובילה בתחום הפיתוח, הייצור והשיווק של ציוד תואם יבמ.
מעל 10.000 מסופים, מדפסות ובקרי תקשורת מותקנים בכ־350 אתרים ברחבי הארץ.
אי.אי.אס. היא חברה ציבורית הנסחרת בבורסת "מעבר לדלפק" בניו יורק. ל־אי.אי.אס. חברת בת ומפעל הרכבה בניו ג'רסי ומשרדי מכירה ושרות ברחבי ארה"ב ואירופה.
החברה סיפקה מאות מסופים ומדפסות לחברות יוקרה אמריקניות.

IIS — תאימות בטכנולוגית־על

אי.אי.אס. קרית הטכניון, ת.ד. 1640, חיפה 31015. 221558, 293020, 04־226170. משרדי מכירה: 347021, 03־341808.

Cromemco - הבצועים שלנו שמים את המתחרים "בכיס הקטן"

Cromemco SYSTEM 400

חיל האויר האמריקאי המליץ ואישר

כשמדברים על "קרוממקו" בארה"ב כולם "מורידים את הכובע" זהו המחשב עם יחס ה-PRICE/PERFORMENCE הטוב ביותר. זו גם הסיבה, שחיל האויר האמריקאי העדיף את CROMEMCO על פני 139 מחשבים מתחרים.

הקהיליה המדעית בישראל מעדיפה "קרוממקו"

גם בארץ, תוכל למצוא את ה-CROMEMCO ב"נקודות המפתח" המדעיות - המכון הוולקני, חזוי מטאורולוגי ב"שחם מקורות", התעשיה האוירית, אוניברסיטת ירושלים, אוניברסיטת תל־אביב, אוניברסיטת באר־שבע, "מיקרו קאד", חיל האויר הישראלי ואחרים.

לאן הוא ממהר ה-CROMEMCO הזה?

אם תשאל את אנשי המחשבים במוסדות האקדמים ובמכוני המחקר הצבאיים והאזרחיים בישראל, מהי התכונה היותר בולטת של ה-CROMEMCO התשובה תהיה אחת - PROCESSING מהירות העבוד המתמטי של "הקרוממקו" מדהימה, וללא מתחרים!

CROMEMCO מה עושה אותו ל"סופר מיקרו"

מעבד MC 68010, 10MHZ זכרון החל מ RAM 1/2 MB
עד 16MB דיסק קשיח החל מ 20MB עד 1200MB
טייפ גיבוי 32MB מערכת הפעלה UNIX V
וכן CROMIX לאפליקציות זמן אמת. כרטיס
MAXIMIZER לחישובים מתימטיים מהירים
ומערכות תיב"ם 12 MIPS/48MHZ
כל התכונות האלה יחד עם מחירו
התחרותי של ה"קרוממקו"
עושות אותו ל"סופר מיקרו"
במיני־מחיר.

Cromemco
מחשבים מדעיים מעולים
וזהו כלל!

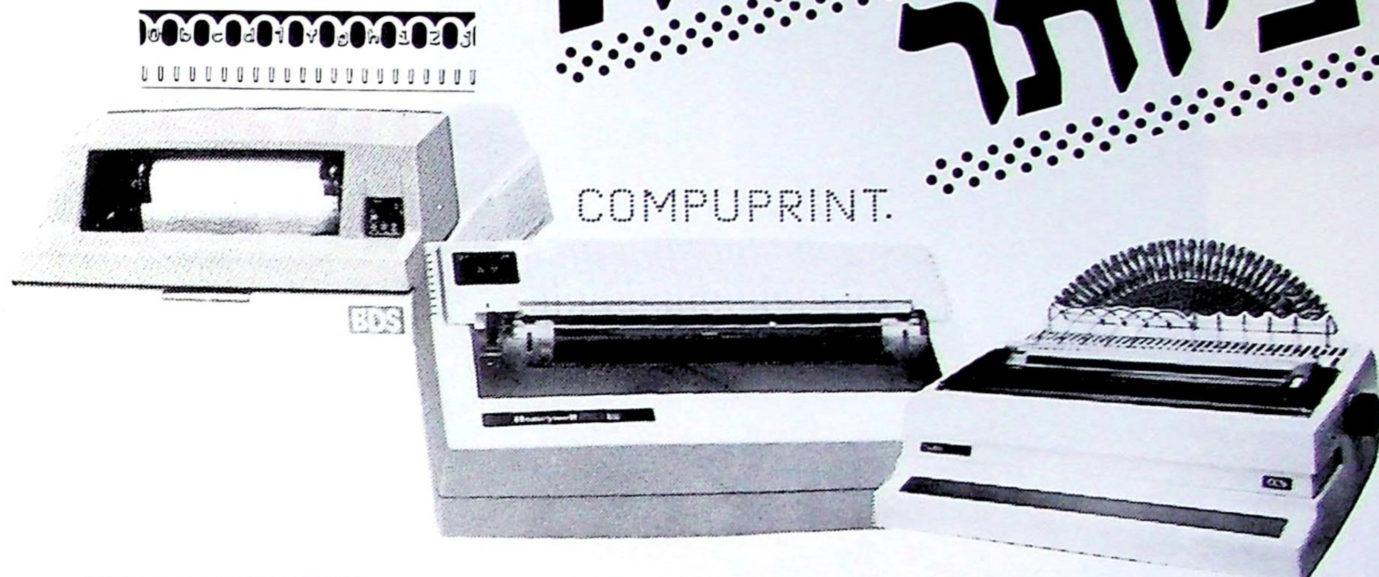
מ.מ. מערכות מידע בע"מ

מקבוצת כלל

רח' הירדן 29, רמת-גן 52271
טלפון: 03-775111

P.B.S | בס

המדפסות הטובות ביותר



Diablo

מדפסות מניפה וצבע
איכות ומחיר ללא תחרות.

- ★ יחידה בעולם — מדפסת 630ECS תומכת במניפה 192 סימנים. מניפה מדעית, ומניפה תואמת ל-IBMPC **כולל גרפיקה**
- ★ חדש — מדפסות צבע C150 INKJET כולל הדפסה צבעונית על **שקפים**
- ★ מדפסת 620API 25CPS במחיר מפתיע.
- ★ דגמי 630API–40CPS באספקה מיידית
- ★ בקרוב!! מדפסת 80CPS עם גלגל 192 סימנים.

אל תתפשר,
רכוש את הטוב ביותר.

Honeywell

- ★ מדפסות ה-MATRIX המעולות לכל מחשב.
- ★ הדפסת איכות לעיבוד תמלילים.
- ★ דגמים מיוחדים תואמים ל-IBMPC כולל גרפיקה.
- ★ מדפסות תואמות למחשבי BURROUGHS. (TDI PROTOCOL).
- ★ הדפסה בערבית (כולל איכות).
- ★ SCIENTIFIC CHARACHER SET
- ★ מהירות הדפסה: מ-100 עד 400 תווים בשניה.

רכוש מדפסת HONEYWELL
והצטרף לאלפי לקוחותינו
המרוצים.



- ★ מדפסות שורה
- ★ מהירות 300/600/1000 שורות בדקה.
- ★ מתאמים לכל סוגי המחשבים הקיימים: IBM ; DIGITAL ; HP
- ★ HEAVY DUTY

איכות ללא תחרות

סבידן מחשבים בע"מ

מקבוצת **אידן** מחשבים בע"מ
רח' אפעל 3 קרית אריה, ת.ד. 3005 פתח-תקוה 49130, טלקס: 341950, טל. 03-9229541

קיי פרסומאים K

THE GLYPH WORD PROCESSOR

חבילת תוכנה שעוצבה במיוחד עבור החברה שלך

מספק מסגרת ניהול מסמכים ידידותית על מגוון מערכות ממפעלים תעשיתיים רבי־משתמשים עד משתמש אישי ב־PCבמשרד.

תכונות

- זהות בין מראה הקלט הנכתב למסך ובין חזות הפלט למדפסת.
- שימוש דו־לשוני מלא.
- קלות למידה, לזה מקשים פונקציונלי.
- אפשרות העברת מסמכים בין מערכת (מ־VAXל־PC, מ־VAXל־UNIXוכו׳)
- עיצוב וטעינה של CHARACTER-SET נוספים.
- חלונות מאפשרים עבודה עם עד 9 מסמכים בעת ובעונה אחת.
- מימשק גרפי מלא (בפיתוח).
- שילוב של LOGOS בתוך טקסט והדפסה בכל סוג מדפסת כולל LASER
- טיפול אטומתי בכותרות, סעיוף, הערות שוליים.

דוגמאות של טכסט, נוסחאות ולוגו שהוכנו ב״גליף״

מערכות	GLYPH
VAX	VMS, UNIX
MV	AWX/VX
M6800	UNIX
382	UNIX
XT/AT	MS/DOX

$$\sqrt[1]{\frac{2x^2+2x+3}{4x^3-2x^2-5}} = \int \ln\left(5\phi + \sqrt{\sigma + 2\delta}\right)$$

β

Σ



ORACLE

Motorola -->>

המערכת מוצגת בביתנים של תים, מוטורולה מערכות מידע, ***טריפל־די בע״מ*** ישראטל ודיגיטל בתערוכת איל״א

ג׳ון ברייס (גלסגו) בע״מ
יד חרוצים 16, תלפיות ירושלים 93420
טל. 723282, 02־720628

JOHN BRYCE

תרשים תערוכת איל"א '85

תצוגות
אולמי הרצאה
מזנונים
מזכירות
שרותים, מעליות וטלפון ציבורי

ידיד האמת לאיסוף נתונים
של DCM-10־ה

LiOR



★ למפעלי תעשיה – בקרת פרמיות וייצור
★ לארגונים – נוכחות עובדים ודיווחי ג'ובים
★ לחדרי אוכל
★ לבקרת כניסות
★ למגרשי חניה – חיוב אוטומטי
★ למחסנים – בקורת תנועת מלאי

★ לבתי מלון – חיוב אוטומטי
★ עד 16 מסופים לממשק תקשורת טורי אחד
★ מפעיל קורא בר־קוד
★ מפעיל מדפסת טורית
★ מכיל קורא תגים מגנטיים
★ מתחבר למאזניים אלקטרוניים

DCMCOM – תכנת התקשורת של "ליאור" מאפשרת למשתמש לבקר ולפקח על מערכת תחנות אסוף הנתונים מהמחשב המארח.
ה־DCMCOM מאפשר למשתמש לשנות פרמטרים ופונקציות של המסוף, על פי צרכיו.

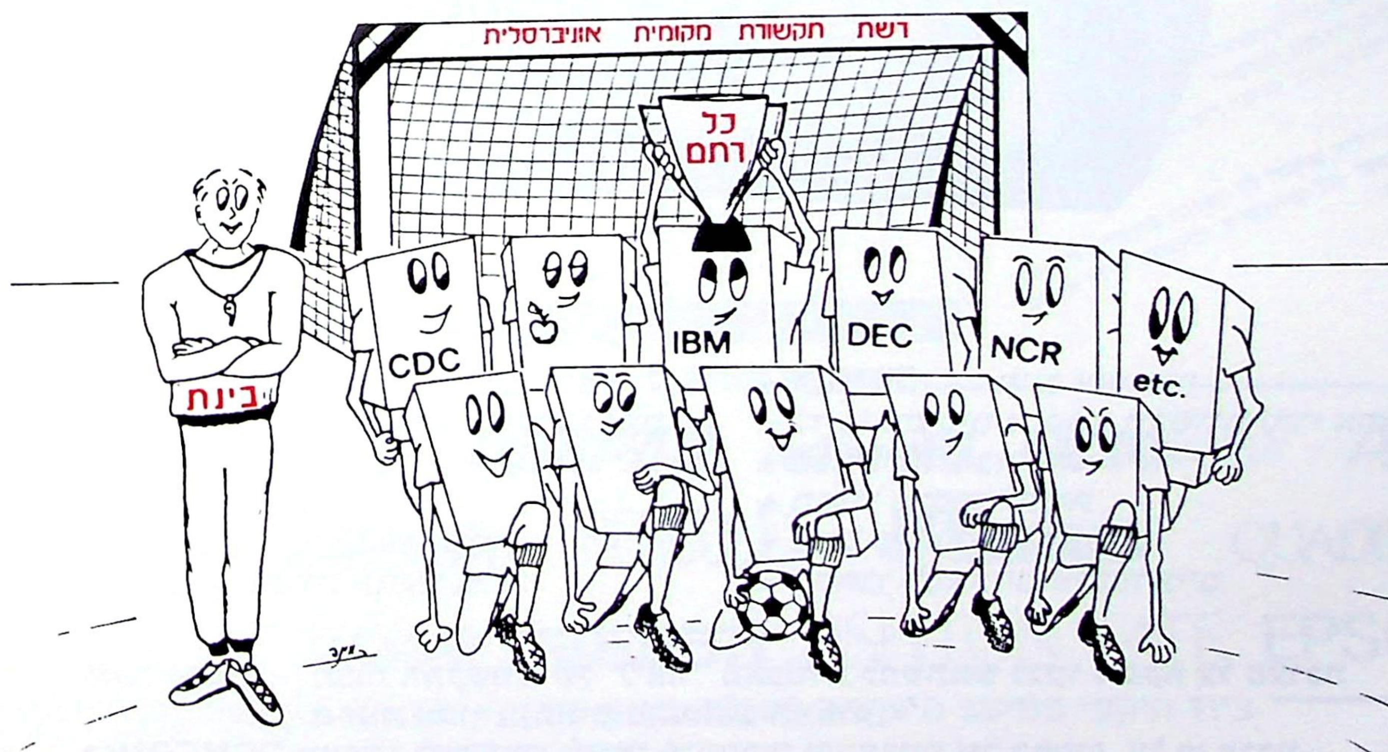
ליאור אלקטרוניקה:
ת.ד. 89, מגדל העמק 10550,
טלקס: 46400 BXHA IL code 8374, טלפון: 04־521726

LiOR
your data-collection mate

חלום רתם שהתגשם

כל רתם™ – רשת תקשורת מקומית אופטימלית לצרכיך

כל טכנולוגיית רתם בכפיפה אחת
פתרון תשתית אחידה למערכות מחשבים שונות
השתלבות בתשתית קיימת
פתרון בלעדי של בינת (PATENT PENDING)



בינת
תקשורת מחשבים בע"מ
(לשעבר ביטקום סוכנויות)

רחוב הנחושת 8
רמת־החייל
תל־אביב
מיקוד 69710

טלפון:
03־498811
טלקס 35517
פקס. 475933

סניף ירושלים:
רחוב הרצוג 9
ירושלים 92387
טלפון: 02־690147

סניף חיפה:
שדרות מוריה 108
חיפה 34618
טלפון: 04־254088

אינדקס חברות מיוצגות

ABM
אלייטק מערכות בע״מ

AES
במברגר רוזנהיים בע״מ

AGS MANAGEMENT SYSTEMS INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

ANEX
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

APOLLO COMPUTER INC.
אוריון טכנולוגיות בע״מ

APPLE COMPUTER INC.
ידע מחשבים ותוכנה בע״מ

A.S.P.
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

ASPAR
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

AT & T INTERNATIONAL
ישרא־טל בע״מ

ATIR
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

AUTOMATION FACILITIES
אבידן ציוד למחשבים ולמשרד בע״מ

AXIOM DISKETTES
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

BBC
גמאטרוניק תעשיות אלקטרוניות

BERKSHIRE (USA)
ג. ברס בע״מ

BLACK BOX
בינת תקשורת נתונים בע״מ

BMC INTERNATIONAL
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

BRIDGE
פיברוניקס בע״מ

BRS INFORMATION TECHNOLOGIES
אלנט בע״מ מערכות מידע ותקשורת

BURROUGHS CORP.
כלל מערכות בע״מ

BYTEX
כור תקשורת והתראה בע״מ

CALCOMP
איסטרוניקס בע״מ

CANON
קרט בע״מ

CASE CORP (UK)
אלדור מחשבים בע״מ

CENTRONICS
אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה

CHORUS DATA SYSTEM
ליגד מידע טכני בע״מ

CITIUS BUROTECHNIK GmbH
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

CODEX
מוטורולה ישראל מערכות מידע

COHERENT
בינת תקשורת נתונים בע״מ

COMDESIGN
פיברוניקס בע״מ

COMMODORE COMPUTER
תדיראן שווק ושרותים בע״מ

COMPAQ
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

COMPUTER PRODUCTS INC.
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

COMPUTERWORLD
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

CONOGRAPHICS
ליגד מידע טכני בע״מ

CONTACT
צמ״מ – ציוד מערכות מחשב בע״מ

CONTROL DATA CORP.
קונטרול דאטה (ישראל) בע״מ

CORVUS SYSTEMS
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

CPT CORP.
סיסטמטיקס בע״מ

CROMEMCO
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

CSPI
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

CUBICOMP
ליגד מידע טכני בע״מ

CW INTERNATIONAL MARKETING
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

CYBERNEX
סבידן מחשבים בע״מ

DATA GENERAL (USA)
תים מחשבים ומערכות בע״מ

DATA POINT
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

DATA PRODUCTS
אומניטק מערכות חומרה ותוכנה

DATA SOUTH
ישרא־טל בע״מ

DATALINK READY
כור תקשורת והתראה בע״מ

DAYTON (OHIO–USA)
י.א. מיטווך ובניו בע״מ

DCA
פיברוניקס בע״מ

DCA
אלייטק מערכות בע״מ

DCA – DIGITAL COMMUNICATION
IRMA PRODUCTS LINE
מסוף בע״מ

DEST CORP.
ביטמור בע״מ

DEVELCON
כור תקשורת והתראה בע״מ

DIABLO SYSTEM INC.
סבידן מחשבים בע״מ

DIGITAL EQUIP. CORP. (USA)
סיסטרוניקס בע״מ

DIGITAL EQUIPMENT (DEC) LTD.
דיגיטל אקויפמנט (דק) בע״מ

DIGITAL
טריפל־די בע״מ

DIGITAL (ציוד הקפי)
טריפל־די מפיצים בע״מ

IBM
יבמ ישראל בע״מ

IBM
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

IBM/PC
טריפל־די בע״מ

IBM – S/36
יל״ן – משקי תנועת המושבים

IBR
צמ״מ – ציוד מערכות מחשב בע״מ

ICOS
מוטורולה ישראל בע״מ

INCAA
בינת תקשורת נתונים בע״מ

INFOTRON
בינת תקשורת נתונים בע״מ

INTEL
אינטל סמיקונדקטורס בע״מ

INTELLIGENT SYSTEMS
ליגד מידע טכני בע״מ

INTERLAN
בינת תקשורת נתונים בע״מ

INTERLOGIC
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

INTERNATIONAL DATA CORP.
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

I²S – INTERNATIONAL IMAGING SYST.
מוטורולה ישראל בע״מ

I.S.I. – INTERFACE SYSTEMS INC.
אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה

I.Q. TECHNOLOGIES
אבידן ציוד למחשבים ולמשרד בע״מ

JOELLENBECK + KASTEN SPEZIAL DRUCKEREI GmbH & CO.
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

JUKI
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

JUPITER
ליגד מידע טכני בע״מ

KEY SYSTEMS
כור תקשורת והתראה בע״מ

FIMA S.P.A.
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

FLOATING POINT SYSTEMS
איסטרוניקס בע״מ

FOUR PHASE
מוטורולה ישראל מערכות מידע

FUJITSU
מוטורולה ישראל בע״מ

GATES
במברגר רוזנהיים בע״מ

GENICOM
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

GENISCO COMPUTERS CORP.
אוריון טכנולוגיות בע״מ

GOULD DARY
טנסור מערכות בע״מ

GRAPHIC CONTROLS LIMITED
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

GRID
איסטרוניקס בע״מ

GTCO
אומניטק מערכות חומרה ותוכנה

HANZON
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

HAYES
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

HAZELTINE
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

HEATHKIT
ישראדטה ר.י.ק. בע״מ

HEWLETT PACKARD
מערכות מחשוב ומדידה (CMS) בע״מ

HONEYWELL
מידן מחשבים בע״מ

HONEYWELL – OEM PRINTERS
סבידן מחשבים בע״מ

HOOZAN
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

HOUSTON INSTRUMENT
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

IBIMAINT
מסוף בע״מ

DIGITAL PATHWAYS
בינת תקשורת נתונים בע״מ

DIVIMECANA AB
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

DOW JONES NEWS/RETRIEVAL
אלנט בע״מ מערכות מידע ותקשורת

DPA
צמ״מ – ציוד מערכות מחשב בע״מ

DYNABYTE
יל״ן – משקי תנועת המושבים

DYNATECH
בינת תקשורת מחשבים בע״מ

DYSAN CORP.
אבידן ציוד למחשבים ולמשרד בע״מ

EAGLE
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

EDP
צמ״מ – ציוד מערכות מחשב בע״מ

ELBIT COMPUTERS LTD (IL)
אלדור מחשבים בע״מ

ELECTIS
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

ELECTROHOME (CANADA)
טלמוסיקה בע״מ

ELITEK SYSTEMS
אלייטק מערכות בע״מ

EPSON
טריפל־די בע״מ

EPSON (ציוד הקפי)
טריפל־די מפיצים בע״מ

ESPRIT
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

EQUINOX SYSTEMS
מסוף בע״מ

EXIDE BATTERIES
טנסור מערכות בע״מ

EXIDE ELECTRONICS
טנסור מערכות בע״מ

FALCO DATA
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

FIBRONICS
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

RACAL MILGO
בינת תקשורת נתונים בע״מ

RACAL VADIC
בינת תקשורת נתונים בע״מ

RAD
בינת תקשורת נתונים בע״מ

RADIO SHACK
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

RAMIR TECHNOLOGIES
מסוף בע״מ

RAMTEK CORP.
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

RAN DATA
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

RDS
כור תקשורת והתראה בע״מ

RDT
אלקטרה (ישראל) בע״מ

RED WOOD
כור תקשורת והתראה בע״מ

RENA GmbH CARDS INTERFACES
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

ROCKWELL
בינת תקשורת מחשבים בע״מ

ROSENBERGER (W. GERMANY)
ג. ברס בע״מ

ROSENGRENS
אבידן ציוד למחשבים ולמשרד בע״מ

RUGGED DIGITAL SYSTEMS INC.
סיסטרוניקס בע״מ

SAAB AUTOMATION (SWEDEN)
אל־שפ אחזקות בע״מ

SCHWAB
צמ״מ – ציוד מערכות מחשב בע״מ

SEIKO INSTRUMENTS & ELECTRONICS
אוריון טכנולוגיות בע״מ

SESCO
איסטרוניקס בע״מ

SILTECO
אומניטק מערכות חומרה ותוכנה

SKC
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

M.L.L. COMM.
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

M.P.I.
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

MSP INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

MULTI TECH
כור תקשורת והתראה בע״מ

NCR CORP LTD.
י.א. מיטווך ובניו בע״מ

NESTAR
בינת תקשורת נתונים בע״מ

NEWSNET
אלנט בע״מ מערכות מידע ותקשורת

NIXDORF COMPUTER (AG)
אלדור מחשבים בע״מ

NUMBER NINE REVOLUTION
ליגד מידע טכני בע״מ

OLDHAM
טנסור מערכות בע״מ

OLIVETTI
דלתא חברה למסחר בע״מ

OLIVETTI
אלקטרה (ישראל) בע״מ

OLYMPIA
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

OUTPUT REPORTING INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

PANSOPHIC SYSTEMS INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

PARADYNE COMPUTERS (USA)
אלדור מחשבים בע״מ

PC TECHNOLOGIES
אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה

PEOPLE & COMPUTERS INT.
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

PITNEY & BOWES (USA)
אל־שפ אחזקות בע״מ

PRIME COMPUTER INC.
סיסטמטיקס בע״מ

QUME
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

KEYTRONIC (USA)
אל־שפ אחזקות בע״מ

KIDRON DIGITAL SYSTEMS LTD (IL)
אלדור מחשבים בע״מ

KIMTRON CORP.
אי.אס.פי. קידום מכירות לתעשיה

KMW INC.
אוריון טכנולוגיות בע״מ

KOORNET
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

LANDMARK SYSTEMS CORP.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

LANIER
במברגר רוזנהיים בע״מ

LE MONDE INFORMATIQUE
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

LEASAMETRIC
בינת תקשורת נתונים בע״מ

LEXIDATA
אומניטק מערכות חומרה ותוכנה

LIBERTY
בינת תקשורת נתונים בע״מ

L.S.I.
מ.מ. מערכות מידע בע״מ

MANNESMAN – TALLY
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

MASSCOMP
מוטורולה ישראל בע״מ

MEDITECH
החברה המרכזית לתוכנה ואוטומציה

MEMTEC
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

MENTOR GRAPHICS CORP.
אוריון טכנולוגיות בע״מ

M.F.E.
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

MICOM
בינת תקשורת נתונים בע״מ

MICROCOM
בינת תקשורת נתונים בע״מ

MILAS
אבידן מחשבים בע״מ

SKK INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

SOLA
מוטורולה ישראל בע״מ

SPECTRAGRAPHICS CORP.
אוריון טכנולוגיות בע״מ

SPECTRON
כור תקשורת והתראה בע״מ

SPRING
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

STAR TECHNOLOGY
מילפר בע״מ

STRALFORS DATA PRODUKTER AB
אניה – ד״ר ו. ריזה ובנו בע״מ

SYMBOLICS
איסטרוניקס בע״מ

SYTEK
בינת תקשורת נתונים בע״מ

TALLY
אלפא מסופים ומדפסות בע״מ

TECHNOLOGY TRANSFER INSTITUTE
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

TEKTRONIX
איסטרוניקס בע״מ

TELEMATICS
כור תקשורת והתראה בע״מ

TELESYSTEMS QUESTEL
אלנט בע״מ מערכות מידע ותקשורת

TELEVIDEO
טריפל־די בע״מ

TELEVIDEO (ציוד הקפי)
טריפל־די מפיצים בע״מ

TELRAD
סולן תקשורת ומחשבים בע״מ

TELXON (USA)
אל־שפ אחזקות בע״מ

TENSOR INDUSTRIALS (1983) LTD.
טנסור מערכות בע״מ

TEXAS INSTRUMENTS
מ.ל.ל. תעשיות תוכנה ומחשבים

THE COMPUTER LANGUAGE CO.
אנשים ומחשבים (הפקות) בע״מ

TIMEPLEX
כור תקשורת והתראה בע״מ

TORUS
פיברוניקס בע״מ

TOPAZ
אומניטק מערכות חומרה ותוכנה

TOPCALC SYSTEMS INC.
ש.י.ת.ב. תוכנה בע״מ

TEMNET
בינת תקשורת נתונים בע״מ

U.D.S. – UNIVERSAL DATA SYSTEMS
מוטורולה ישראל מערכות מידע

VERSATEC
אוריון טכנולוגיות בע״מ

VICOM
איסטרוניקס בע״מ

WANG LABORATORIES INC.
דרור מערכות מחשבים בע״מ

WAVEMATE – BULLET
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

WESTERN ENGINE
טנסור מערכות בע״מ

WESTINGHOUSE CANADA INC.
ביטמור בע״מ

WILLARD BATTERIES S.A.
טנסור מערכות בע״מ

WINTEK
ר.סי.מ. מחשבים בע״מ

W. QUANTE (W. GERMANY)
ג. ברס בע״מ

ZENITH DATA SYSTEMS
ישראדטה ר.י.ק. בע״מ

ZILOG
כור תקשורת והתראה בע״מ

LIACOM LTD

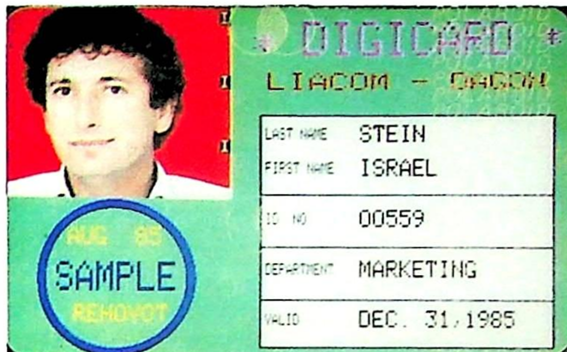
ליהקום בע"מ מפעל עתיר־מדע,
מקבוצת עתידן

קרית וויצמן — פארק המדע
ת.ד. 1180, רחובות 76111. טלפון: 476041־08
טלקס: LIA 361902

DIGICARD

DIGICARD — המערכת הראשונה הממוחשבת לחלוטין להפקת תעודות זיהוי בצבע מלא, פרי פיתוח משותף של חברות ליהקום וליאון דגון. המערכת מפיקה תעודות בטחוניות לשימושים שונים, כגון:

- ★ תעודות זיהוי ודרכונים
- ★ תגי עובד במפעלים
- ★ כרטיסי חבר בארגונים שונים
- ★ תעודות סטודנט
- ★ תגי בקורת כניסה לאתרים בטחוניים



המערכת מוצגת בתערוכת איל"א בביתן מל"מ מערכות (ביתן מס' 1)

IMAGESOURCE



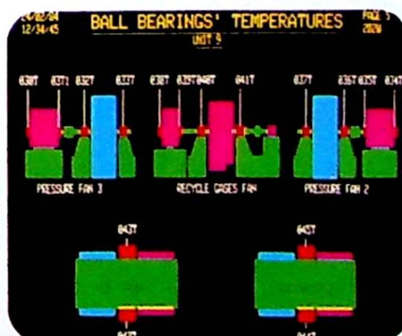
מאגר תמונות ממוחשב

COMBATVIEW



מחולל התצוגה הצבאי

PCT 2000



המערכת האמינה לבקרת תהליך

צוות הפקות

מרים מלץ
ארגון תערוכות בע״מ

מרים מלץ ארגון תערוכות בע״מ
החברה המקצועית, הוותיקה והמנוסה
בישראל המלווה את תערוכות אילא
מאז 1970, מברכת את המשתתפים
והמבקרים בארוע המרכזי של עולם
המיחשוב ״אילא 85״

ה באייר 30 תל אביב, 62998 טל 265598, 210180 03 טלקס 371355

מחשב לוגו CLC 9100

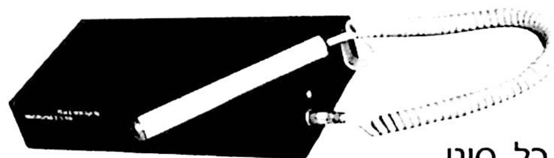
- לבית הספר – מ-א׳ עד ו׳.
  בכיתות הלימוד
  בחדרי-מחשבים
  במרכזי למידה
  בכיתות של חינוך מיוחד
- לגני הילדים בגיל גן-חובה...
- לבית ולמשפחה...
  כמחשב אישי לילד

מיוצר ע״י **״עץ הדעת״**
קבוץ יסעור 20150 · טלפון 04/962467

אסוף נתונים תוצרת כחול לבן

מיקרונט בע״מ

מסוף נייח לקריאת בר־קוד NET-380



*פענוח כל סוגי
הבר-קוד הנפוצים
*ניתוב תקשורת
*זכחן בלתי נדיף
*התחברות למסוף
IBM מדגם – 5251



אספקה מיידית מהמלאי

מיקרונט בע״מ: רח׳ מיכ״ל 11/א ת״א 63261
טלפונים: 293001, 03־280263

מסוף בכף היד NET-800

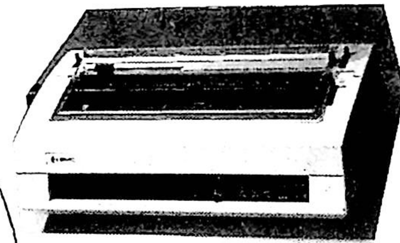
*ריכוז הזמנות
*ספירת מלאי
*ניהול מחסנים
*קריאת מונים
*עריכת סקרים



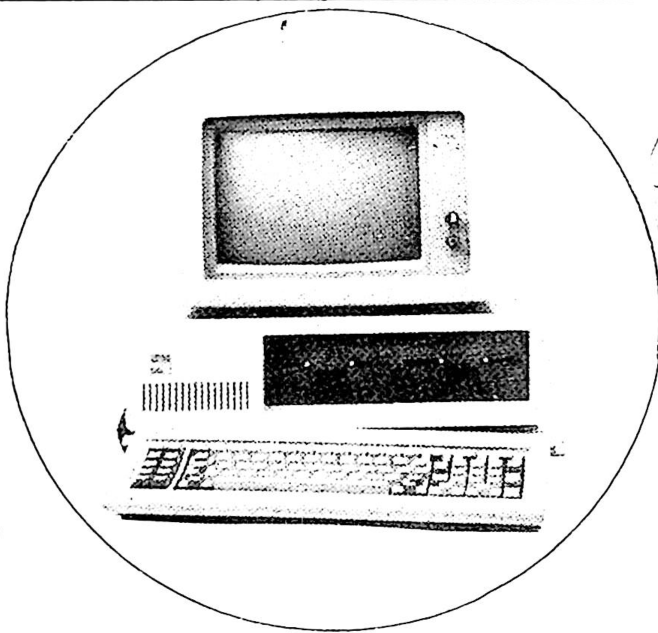
* תצוגה נרחבת
* לוח מקשים רחב
* מעבד מרכזי תואם Z-80
* יציאת תקשורת מתוחכמת

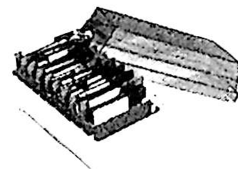


לא רק מחשב!

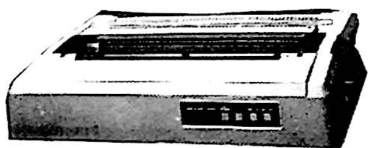


מדפסת איכות רחבה
BMC PB-101



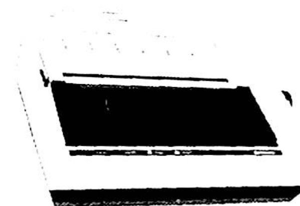


דיסקטים ואביזרים למחשבים



★ מדפסת איכות מהירה
BMC PB-301

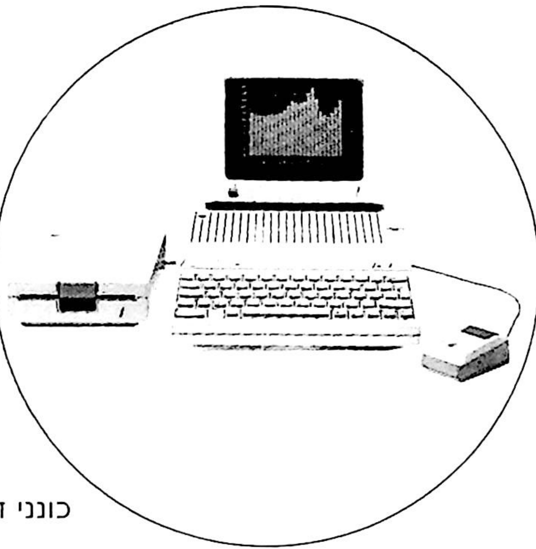
מוניטורים מונוכרום וצבעוני
למחשבי IBM-PC/APPLE



מדפסת סיכות אמינה 100 תל"ש
BMC BX-100



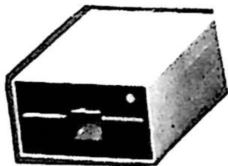
תוויינים ומספרתים
HOUSTON INSTRUMENT







כרטיסי הרחבה למחשבי IBM-PC
כרטיסי הרחבה למחשבי APPLE



כונני דיסקים למחשבי APPLE

ר.סי.מ. — ליותר מאשר מחשב — המקור שלך לציוד הקפי

Ramtek

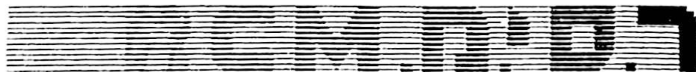
COMPUTER PRODUCTS
MEASUREMENT & CONTROL

Qantex



BMC

CSPI



ר.סי.מ. מחשבים בע"מ R.C.M. COMPUTERS LTD.

דרך הרצליה 18, ת"ד 39844, ת"א 61397 טלפונים 476225, 485192, 491942.

הרמוניה



המשרד הממוחשב של WANG משלב בתוכו את המילה האחרונה בטכנולוגיות עיבוד נתונים, עיבוד תמלילים ועיבוד גרפי.

WANG שמה דגש על התאימות של המערכות בינן לבין עצמן ועל ההתאמה למערכות של יצרנים אחרים.

כך הופך מחשב ה־VS יחד עם מערכות מידע ממוחשבות OIS ומחשבים מקצועיים (PC) למערך רב תכליתי אחד הפועל בהרמוניה מלאה.

מערכת כזו תפורה לפי צרכי החברה ומנצלת פונקציות מתוחכמות של תקשורת ליצירת אינטגרציה מירבית של המידע.

WANG

We put people in front of computers.

נציגות בארץ:

דרור מערכות מחשבים בע"מ

רח' נפחא 3, תל־אביב טל. 03־200125־6

*$1.000.000.000

אינם טועים



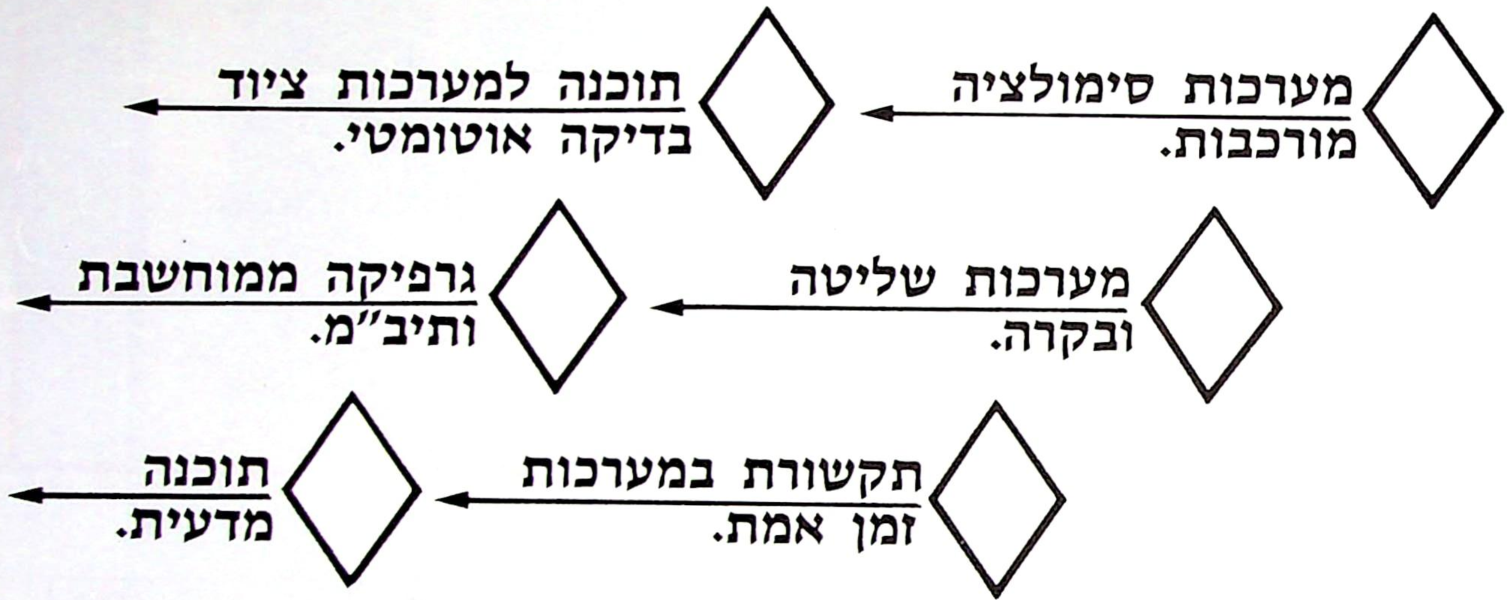
* מחזורה השנתי של DATA GENERAL בשנת 1984 היה 1.16 מיליארד $ תוך גידול של כ־40% במחזור ו־70% ברווח לעומת שנה קודמת. מחשבים הוא תחום העיסוק של DATA GENERAL – מחשבים מדעיים ומערכות מסחריות. תוכנה וציוד היקפי. בכל אלה ניצבת DATA GENERAL בחזית הטכנולוגיה. החברה מעסיקה 17,000 עובדים ברחבי העולם.
'תים', נציגת DATA GENERAL בישראל, היא חברה ציבורית שמניותיה נסחרות בבורסה התל־אביבית. יותר מ־120 עובדים, 80 כלי רכב ניידות שירות ולמעלה מ־1500 מערכות מחשבים בשוק הישראלי.
כן, אין מקום לטעות.

גל אגם

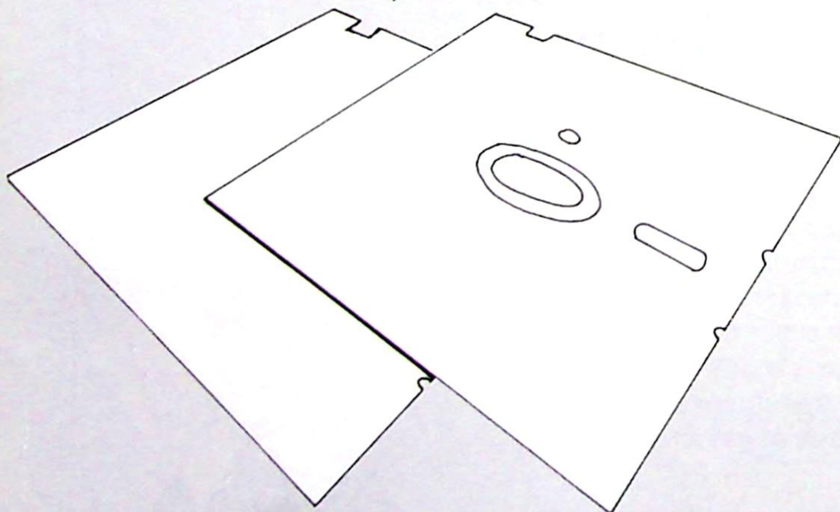
נוה־צוף מחשבים בע"מ

פיתוח תוכנה ◇ מערכות משולבות ◇ טכנולוגיה מתקדמת

נסיון מוכח בכל שלבי הפיתוח של:



- ◇ רמה מקצועית גבוהה, ידע ויכולת.
- ◇ פיתוח תוכנה במערכות משובצות מחשב – מהגדרת הדרישות ועד שילוב עם החומרה.
- ◇ הנדסת תוכנה – שיטות מתקדמות.
- ◇ אמינות
- ◇ סודיות



נוה צוף, ד.נ. מודיעין; מיקוד 44845 ; טלפון 08-240150, 08-244256

Mti M.T.I. COMPUTERS & SOFTWARE SERVICES LIMITED

מ.ט.י. מחשבים ושרותי תוכנה בע"מ
מתמחה בפיתוח וישום של פרוייקטים בתחומים הבאים:

- עצוב וישום תכנותי של מערכות זמן אמת
- מערכות בקרה ופיקוד
- תוכנה בסיסית למערכות מחשב
- ציוד בדיקה אוטומטי
- כלי תוכנה

לחברת מ.ט.י. צוות עובדים המורכב מבעלי נסיון רב בביצוע פרוייקטים במערכת הביטחון ובתעשיה החל משלב קביעת התפישה ועד לישומם המוצלח והפעלתם השוטפת.

חברת מ.ט.י. מחשבים הינה נציגה בלעדית של חברת **ALSYS** בישראל.

alsys - LESSONS ON ADA

מערך של 28 שעורים ותרגילים למשתלם בשפת ADA — מוצג על מחשב IBM-PC בידי Dr. JEAN ICHBIAH וצוותו מחברת ALSYS.

הדגמה בדוכן ילן

רח' בן יהודה 182, ת.ד. 16349 תל־אביב 61162
טלפון: 243780, 03־241926 טלקס: 342200

מלם מערכות מציגה בכנס אילא:

צירוף טכנולוגי חדשני
הפקת תעודות עם תמונות ממוחשבות מתוך מאגר נתונים מרכזי ומאגר תמונות ממוחשב

(בשיתוף עם ליהקום — ליאון דגון/פולרואיד)

צוות מומחי מלם עומד לשרותך לפתרון כל בעית מיחשוב שמתעוררת אצלך. אנחנו נבצע עבורך מחקרים וסקרי כדאיות ויישום פרוייקטים של עיבוד נתונים; נפתח עבורך חבילות תוכנה ונתאים תוכנות קיימות לדרישותיך, כולל שיטת Turn-Key; נוכל לשמש עבורך לשכת שרות; נדריך ונכשיר את עובדיך; אנחנו מספקים שירותי מחשב לפיתוח תוכנה ושירותי הדפסה מגוונים.

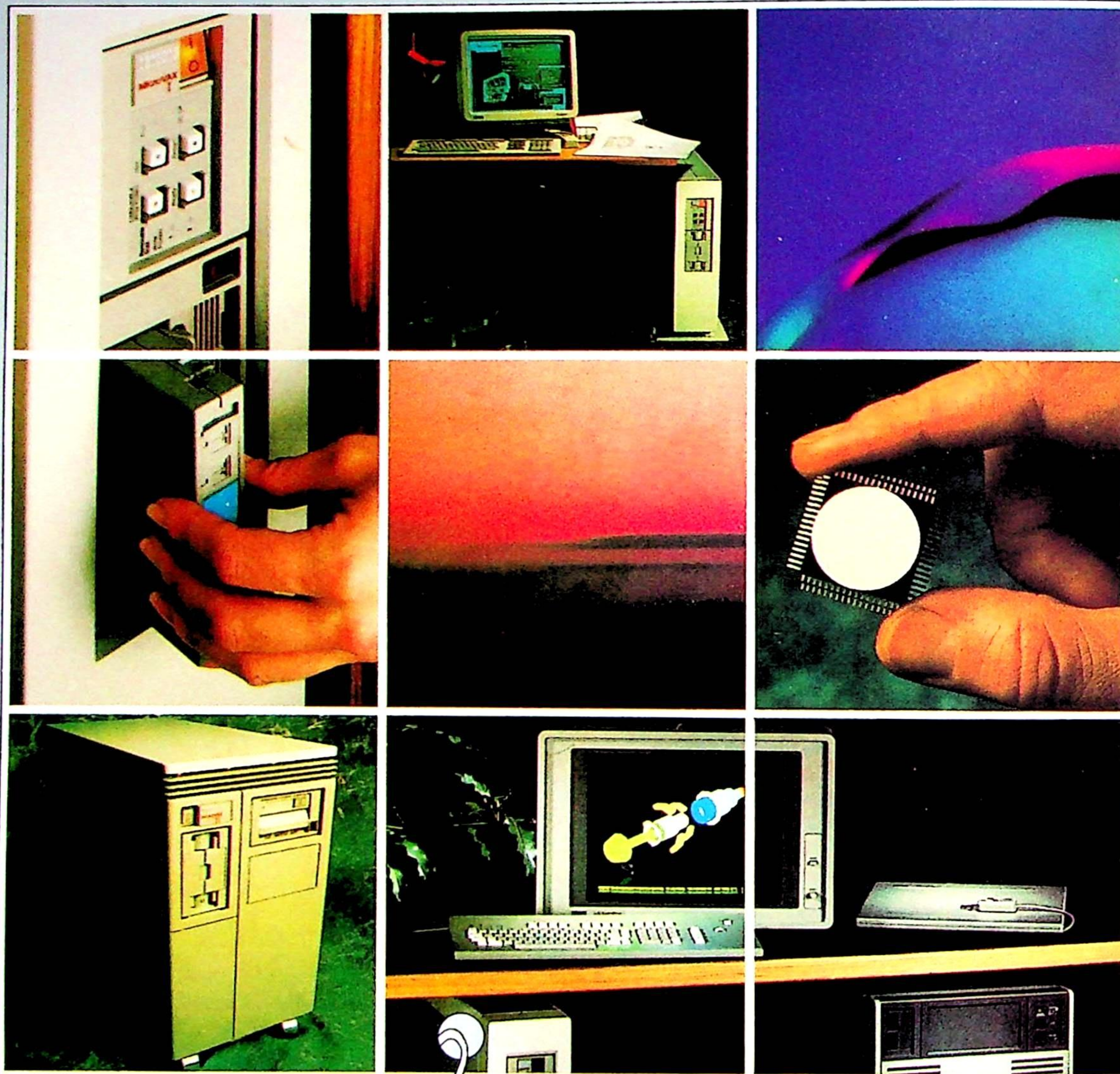
מלם מערכות בע"מ

ירושלים, הקריה רוממה,
ת.ד. 13016, מיקוד 130 91,
טל' 02־525111

תל־אביב, יהודה הימית 33,
ת.ד. 15004, מיקוד 150 61,
טל' 03־828181.



- מחשבה גדולה בחברה גדולה



שוקית/טכנולוגיות

MicroVax II –
מושג חדש
בעולם המחשבים.

סיסטרוניקס מכריזה על תחילת שיווק
ה–MICROVAX II בישראל.

חברת דיגיטל מעניקה תמיכה מלאה לציוד המשווק
ע"י סיסטרוניקס.

סיסטרוניקס
Authorised digital Distributor
MICROCOMPUTER PRODUCTS

digital

סיסטרוניקס

רוזאניס 11, תל–ברוך, טל. 472040–03

מקבוצת איסטרוניקס

SYSTEM 310

הסופר מיקרו של אינטל
עם מערכת הפעלה RMX או XENIX



SYSTEM 310 הוא מיקרו מחשב רב תכליתי של חברת אינטל. משמש לישומי זמן אמיתי בעזרת מערכת ההפעלה RMX, או לעיבוד נתונים ויישומים מסחריים בעזרת מערכת ההפעלה XENIX.
SYSTEM 310 מבוסס על המעבד 8086 או 80286 של אינטל. המערכת בעלת זכרון פנימי גדול, דיסקים של 40MB ויותר ואפשרות גיבוי של TAPE, ותומכת בעד 16 משתמשים.
SYSTEM 310 בנויה כ־OPEN SYSTEM, ומאפשרים הוספת כרטיסים שונים לצורך הרחבת הזכרון, תקשורת וכו', לפי ישומי המשתמשים.
בין היתר קיימים ישומים בתחומים שונים; ישומים מסחריים: ניהול פיננסי, ניהול תחזוקה, ניהול סוכנות ביטוח, ניהול חברות גז, מסדי נתונים, עיבוד תמלילים, גרפיקה, תקשורות תקניות למחשבים גדולים ועוד.
ישומי זמן אמת: מערכות שליטה ובקרה, מערכות בדיקה, מערכות גרפיות, מערכות תקשורת, מערכות בקרה, מערכות רפואיות ועוד.

אינטל

אינטל סמיקונדקטורס בע"מ

עתידים, הקריה לתעשיות עתירות מדע , תל־אביב, טל. 491099

לימור

מבצע!
לומדות ביתיות
בעברית

תדיראן
גאה להציג:

קומודור-מס' 1
בעולם המיקרו
מחשבים.

ההצלחה מדברת בעד עצמה. קומודור הוא המיקרו מחשב הנמכר ביותר בעולם. בשנת 1984 מכרה קומודור יותר מיקרו מחשבים מאשר APPLE ו-I.B.M ביחד. לקומודור רמת ביצועים מתקדמת ביותר, הן בחומרה, הן בתוכנה והן בפיתוחים וחידושים מתמידים. תדיראן קתצרן האלקטרוניקה מס' 1 בארץ מייצגת את קומודור. כך מובטח לך שרות אמין ויעיל מרגע הרכישה.
לבחירתך מגוון רחב של מחשבים בהתאם לצרכיך ולאפשרויותיך:

C64 -המחשב הנפוץ ביותר בשוק הביתי ובמערכת החינוך.
למחשב - 64K זכרון, 16 צבעים, 8 תוססנים, מבחר יעצום של תוכנות/לומדות.

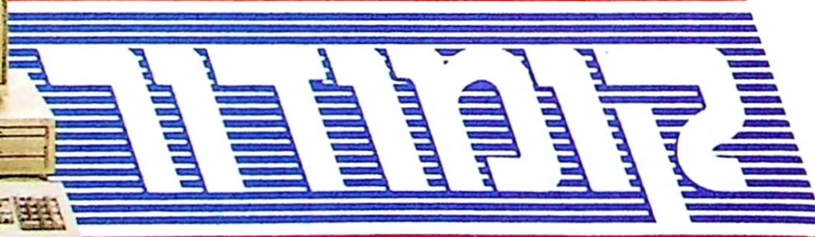
C128 -גולת הכותרת של קומודור - 3 מחשבים במחשב אחד.
C128 מורכב: מ- C64
מ-C128 המכיל: 128K זכרון פנוי למשתמש, אפשרות הרחבת זכרון ל-512K-RAM, 48K-ROM זכרון, BASIC 7.0
ומ-מערכת הפעלה של CPM PLUS, 80 טורים 25 שורות (640/200).
C128 מתאים לבתי עסק, למגזר החינוכי והביתי.

PC10 - המחשב העיסקי של קומודור עם המבחר הגדול ביותר של תוכנות.
ל- PC10 תואם IBM PC/XT, מיקרופרוססור 8088, אופציונלי 8087, בעל שני כונני דיסקטים של 360K כל אחד, זכרון בסיסי RAM - 256KB, ניתן להרחבה ל-512KB או 640KB, מערכת הפעלה MSDOS.

PC20 - זהה בתכונותיו ל-PC-10, שונה ממנו רק בקבולת הכונים.
ל-PC20 כונן דיסקטים 360K/BYTE וכן כונן קשיח של INTEGRAL 10MB.

רכוש את קומודור מתדיראן. השילוב שמעניק לך עוצמה כפולה.





תדיראן
ת"א, ככר המדינה, ה' באייר 44. טל. 03-217256-9
חיפה, מפרץ יוליוס סימון, בית תעשי' 4. טל. 04-726071
באר שבע, רח' הבדיל 30, עמק שרה. טל. 057-36561

ההצלחה מדברת
בעד עצמה.



פתיחה נכונה תביא אותך אל ההצלחה...

מידע הנדסת תוכנה בית התוכנה המתקדם בנושאים הבאים:

הנדסת תוכנה – כלים ומתודולוגיות
מערכות זמן אמת
עדה
מערכות הפעלה
תקשורת
גרפיקה



SDP – כלי לתכנון ותחזוקת מערכות
DIV/PEM – כלי לתכנון ארכיטקטוני וניהול פרוייקטים
ADA/SDP כלי לתכנון ותחזוקת מערכות מתקדמות (עדה ואחרות)
וכלים נוספים...

Mayda
SOFTWARE ENGINEERING

רח' ויצמן 21 רחובות, 76281 ת.ד. 1389 רחובות, 76113 טלפון: 467656, 467911, 08-473480 טלקס: 35770.

צוות הפקות

הפרעות חשמל?



נסיון
טנסור הינה החברה הגדולה והותיקה בישראל בתחום מערכות אל־פסק. ב־11 שנות פעילותה התקינה טנסור **מאות** מערכות אל־פסק להגנת המחשבים הקריטיים במדינה: צה״ל, משהב״ט, משרדי ממשלה, בתי חולים, התעשיה האוירית, תע״ש, רפא״ל, מל״מ, בנקים, מפעלי תעשיה ומרכזי עיבוד נתונים. לטנסור תשובה הנדסית מלאה **לכל** סוגי הפרעות חשמל **בכל** הספק נדרש: ממיקרו־מחשבים ועד למחשבי ענק הגדולים ביותר.

שרות
בטנסור מאמינים בשרות אמין ומהיר־תגובה כמרכיב חיוני להבטחת רציפות תיפקוד המחשב. צוות התחזוקה והשרות של טנסור, הנמצא בכוננות 24 שעות ביממה, מספק גבוי טכני צמוד למאות אתרי מחשב חיוניים ברחבי המדינה.

ביצועים ואמינות
מערכות האל־פסק מתוצרת טנסור משלבות את הטכנולוגיות החדישות ביותר של Power Electronics עם רכיבי מצב־מוצק אמינים ובדוקים, כדי לתת לך את השלוב האופטימלי של מחיר/ביצועים, ואמינות מירבית: ייצוב מדוייק של המתח, סילוק רעשים חשמליים ותופעות מעבר אחרות, ורציפות מוחלטת של אספקת החשמל למחשב.

חדש!
מערכות סדרה־300
להגנת מיני מחשבים
המערכות החדישות מסדרה S־300 תוכננו במיוחד להגנת מיני מחשבים מפני הפרעות והפסקות חשמל: תשובה מלאה לכל מחשב הצורך מ־2 ועד 12 קוו״א.

סדרה S־300: קומפקטית, שקטה, ובעלת נצילות גבוהה יותר מכל מערכת אל־פסק הנמצאת בשוק. מחיר רכישה ותנאי תשלום אטרקטיביים, עלות תפעול נמוכה מכל מתחרה.

התקשר אלינו עוד היום לקבלת פרטים טכניים מלאים ולקביעת פגישה במשרדך.

טנסור מערכות בע״מ
מדינת היהודים 18
אזור התעשיה
הרצליה־ב׳ 46766
טלפון: 556110 (052)



Representing
PEOPLE AND COMPUTERS INT., COMPUTERWORLD, LE MONDE INFORMATIQUE, CW INTERNATIONAL MRKETING SERVICES, TECHNOLOGY TRANSFER INSTITUTE, INTERNATIONAL DATA CORPORATION, THE COMPUTER LANGUAGE GROUP.

NEWSPAPERS, MAGAZINES, BOOKS AND TRAINING FOR THE TECHNOLOGY COMMUNITY.

RCM Computers Ltd.

P.O.B. 39844, 16–18 Herzlia St. Tel Aviv
Tel: 03-476225, 485192
Telex: 341177 COIN IL (EXT. RCM))
Director: Eddie Wiegenfeld

Representing
RAMTEK CORP., HOUSTON INSTRUMENT, COMPUTER PRODUCTS INC., BMC INTERNATIONAL, FALCO DATA, CSPI, WINTEK, SKC, WAVEMATE-BULLET.

COLORGRAPHIC DISPLAY SYSTEMS, PLOTTERS & DIGITIZERS, MONITORS – MONOCHROME & RGB, PRINTERS, TERMINALS, ARRAY PROCESSORS, CONTROLLERS & I/O CARDS, COMPUTERS (IBM-PC COMPATIBLE), ACCESSORIES FOR APPLE & IBM-PC COMPUTERS, FLOPPY DISKETTES, CAD PROGRAMS FOR IBM-PC.

Savidan Comp., a member of Medan Comp.

3 Efal St. Petach Tikva 49130
Tel: 03-9229541; Telex: 341950
Director: Haim Dangot

Representing
HONEYWELL – OEM PRINTERS, DIABLO SYSTEM INC., B.D.S., CYBERNEX.

MATRIX PRINTERS, DAIZY WHEEL PRINTERS, LINE PRINTERS, LASER PRINTERS, COMPUTER TERMINALS.

S.I.T.A.V. Software Ltd.

P.O.B. 6074 Haifa 31060
Tel: 04-256195; Telex: 46400 EXT 8430
Director: Dr. Isaac Bussel

Representing
PANSOPHIC SYSTEMS INC., SKK INC., AGS MANAGEMENT SYSTEMS INC., LANDMARK SYSTEMS CORP., INTERLOGIC, MSP INC., TOPCALC SYSTEMS INC., OUTPUT REPORTING INC.

SOFTWARE PRODUCTS FOR IBM MAINFRAME, S/34–38

Solan Telecommunication & Computers Ltd.

6 Kaufman St. Tel Aviv 68012
Tel: 03-664261; Telex: 371361 SOLAN

Representing
ANEX, A.S.P., FIBRONICS, ELECTIS, KOORNET, HOOZAN, TELRAD.

TELEPHONE METERING SYSTEM, FACSIMILE, TELEX & TELEX SERVICES, DATA COMMUNICATION, MULTI PC SYSTEM, PRINTED CIRCUIT BOARD, TELECOMMUNICATION.

Systematics

155 Bialik St. Ramat Gan 52523
Tel: 03-7510351
Telex: UK 265871 REF:83:AUR13
Directors: Steve Leventer, Oded Leventer

Representing
PRIME COMPUTER INC., CPT CORPORATION.

MANUFACTURING SYSTEMS (MRP II), SUPERMINI COMPUTERS, WORD PROCESSING SYSTEMS, OFFICE AUTOMATION SYSTEMS, CAD/CAM SYSTEMS.

Systronics Ltd.

P.O.B. 39255 Tel Aviv 61392
Tel: 03-472040, 475151; Telex: 33638, 342610;
FAX: 03-475125

Representing
DIGITAL EQUIP. CORP. U.S.A., RUGGED DIGITAL SYSTEMS INC.

MICROCOMPUTERS, Q-BUS COMPONENTS, TERMINALS & PRINTERS, PROCESS CONTROL.

Tadiran Marketing and Services Ltd.

44 He Beyar St. Tel Aviv 62150
Tel: 03-215256–9; Telex: 361439
Directors: Haim Haitner – General Director, Gideon Tishbi – Sales Manager

Representing
COMMODORE, COMPUTER.

SUPER MICRO COMPUTERS – MULTI USER, MULTI TASK, BUSINESS MICRO COMPUTERS AND BUSINESS SOFTWARE, MICRO COMPUTERS FOR SCHOOLS, NETWORK AND EDUCATIONAL SOFTWARE, HOME MICRO COMPUTERS AND SOFTWARES FOR EDUCATION AND FUN, HIGH RESOLUTION GRAPHIC BOARDS AND CAD/CAM SOFTWARE.

Team Computers & Systems Ltd.

Ramat Ilan, Commercial Centre, Givat Shmuel 51905
Tel 03-340962–6; Telex: 341491
Directors: Thomas Granot, Yigal Yaron, Meir Lipshes.

Representing
DATA GENERAL U.S.A.

Telemusica Ltd.

1 Korazin St. P.O.B. 45 Givatayim 53100
Tel: 03-765071; Telex: 32330 TLMS IL
Director: E. Roshgold

Representing
ELECTROHOME – CANADA

LARGE SCREEN DATA/GRAPHICS DISPLAY SYSTEMS AND PROJECTORS (COLOR OR MONOCHROME), COLOR OR MONOCHROME DATA MONITORS.

Tensor Systems Ltd.

18 Medinat Hayehudim St. Industrial Park, Herzelia B 46766
Tel: 052-556110; Telex. 342551 TENS IL
Director: Yigal Yanai

Representing
TENSOR INDUSTRIALS LTD. (1983), EXIDE ELECTRONICS, EXIDE BATTERIES, WILLARD BATTERIES S.A., WESTERN ENGINE, GOULD-DARY FRANCE, OLDHAM FRANCE.

UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY SYSTEMS, VOLTAGE REGULATORS, FREQUENCY CONVERTERS, GENERATORS

Triple-D Ltd.

29 Hayetsira St. Ramat Gan 52521
Tel: 03-7510914; Telex: 342427
Directors: Arnon Diskin, Shami Eldor

Representing
DIGITAL, TELEVIDEO, EPSON

MINI AND MICRO COMPUTERS, SOFTWARE

Triple-D Distributors Ltd.

29 Hayetsira St. Ramat Gan 52521
Tel. 03-7510914; Telex: 342427
Director: Eldad Ziv

Representing
DIGITAL, TELEVIDEO, EPSON.

PERIPHERAL EQUIPMENT

Yaana Data Collection Ltd.

Hamasger 80, Tel Aviv 67217
Tel: 03-332446, 332468; Telex: 371384
Director: Meir Zorea, President

TURN-KEY MANAGEMENT SYSTEMS, DATA COLLECTION SYSTEMS, INDUSTRIAL MANAGEMENT, FACTORY MANAGEMENT, TIME AND ATTENDANCE

Yalan – Mishkei Tnuat Hamoshavim

6 Hacharoshet St. Tel Aviv 67778
Tel: 03-383355, 374222; Telex: 361467 TRU IL
Director: Reuven Kushnir

Representing
IBM-PC, IBM-S/36, DYNABYTE.

Yeda Computer & Software Ltd.

127 Igal Alon St. Tel Aviv 67443
Tel: 03-254227
Director: Yoram Fridman

Representing
APPLE COMPUTER INC.

PERSONAL-COMPUTER

Karat Ltd.
10 Montefiori St. Tel Aviv 61294
Tel: 03-663721, 655244; Telex: 371549
Directors: Zvi Jaegermann – Managing Director, Rami Jaegermann – Manager Computer Dept.

Representing
CANON

PERSONAL COMPUTERS, HOME COMPUTERS, BUSINESS COMPUTERS, MATRIX PRINTERS, COLOR PRINTERS, LASER PRINTERS.

Koor Communication & Security Systems Ltd.
P.O.B. 13022 Tel Aviv 61130
Tel: 03-492661; Telex: 341743
Director: Ami Erel

Representing
ZILOG, RDS, KEY SYSTEMS, RED WOOD, TIMEPLEX, SPECTRON, DEVELCON, BYTEX, TELEMATICS, DATALINK READY, MULTI-TECH.

SUPER MICRO COMPUTERS, OFFICE AUTOMATION SOFTWARE & WORD PROCESSING, M.R.P., COMMERCIAL & MANAGEMENT SOFTWARE, DATA COMMUNICATIONS, MODEMS, MULTIPLEXERS, DATASWITCHES, MATRIX SWITCH, PATCH UNITS, LOCAL AREA NETWORKS, COMMUNICATIONS PROCESSOR.

Ligad Technical Data Ltd.
3 Elimelech St. Ramat Gan 52415
Tel: 03-727494,728326
Telex: 342184 CSMC IL ATT LIGAD
Directors: Doron Omer, Gidon David

Representing
INTELLIGENT SYSTEMS, CUBICOMP, CHORUS DATA SYSTEM, NUBMER NINE REVOLUTION, JUPITER, CONOGRAPHICS.

COLOR GRAPHICS TERMINAL, SOLID MODELING, 3-D PLANNING, IMAGE ACQUISITION AND PROCESSING.

Lior Electronics Ltd.
P.O.B. 1976 Haifa 31019
Tel: 04-521726; Telex: 46400 BXHA IL 8374
Directors: Itai Dinerman, Oded Lisak

Representing
LIOR ELECTRONICS LTD.

DATA COLLECTION SYSTEMS – FOR INDUSTRY, ORGANIZATION, ACCESS CONTROL TERMINALS, OPTIC READERS: BAR CODE, ELEC. SWITCHBOARD DATA COLLECTION.

Masof Ltd.
35 Tchernichovsky St. P.O.B. 6651 Haifa 31060
Tel: 04-330543, 330524; Telex: 471137 MASOF IL
Director: M. Gura

Representing
DCA – DIGITAL COMMUNICATION ASSOCIATES INC., IRMA PRODUCT LINE, RAMIR TECHNOLOGIES, EQUINOX SYSTEMS, IBIMAINT.

IBM PC COMMUNICATION, S.38/S.36 COMMUNICATION, DIGITAL PABX, LOCAL AREA NETWORKS.

Medan Computers Ltd.
3 Efal St., P.O.B. 3005 Petach Tikva 49130
Tel: 03-9229541; Telex: 341950
Director: Leon Muzicant

Representing
HONEYWELL

SUPER MICRO DPS 6/20, MINI COMPUTERS DPS 6/40 – 6/75, SUPER MINI DPS/95, MAINFRAMES DPS 8, (UNIX) X-SUPERTEAM, MRP II SYSTEM-HDMS, OFFICE AUTOMATION SYSTEM, FINANCIAL SYSTEM ETC.

Malam Systems Ltd.
Hakirya, Romema, P.O.B. 13016 Jerusalem 91130
Tel: 02-525111; Telex: 25376
Cables: MEMIKUM JERUSALEM
Tel Aviv Branch:
33 Yehuda Hayamit St., P.O.B. 15004
Tel Aviv 61150
Tel: 03-828181; Telex: 35541
Directors: Shlomo Halevi – Chairman of the Board of Directors; Jehuda Gonen – President.

DESIGN, MANAGE AND IMPLEMENT DATA PROCESSING, DATA BASE MANAGEMENT SYSTEMS, DECISION SUPPORT SYSTEMS, ADVANCED COMMUNICATION NETWORKS, CUSTOMIZED INFORMATION MANAGEMENT SYSTEMS, ANALYZING THE CLIENT'S NEEDS AND REQUIREMENTS, DEVELOPING OF SOFTWARE.

Micronet Ltd.
11/A Michal St. Tel Aviv 63261
Tel: 03-293001,280263
Directors: Eli Nahum, Hezy Kaplan

PORTABLE HAND-HELD TERMINALS, BAR-CODE READERS, DATA COLLECTION SYSTEMS.

Milper Ltd.
Hama'avak 58 Givataim 53120
Tel: 03-742972; Fax: 03-742972
Director: Uzi Goldschmidt

Representing
STAR TECHNOLOGY

ARRAY PROCESSOR, SUPER COMPUTERS.

Minix Computers and Computers Ltd.
Beit Mercazim, Maskit St. Herzelia 46733
Tel: 052-552444; Telex: 342994 Minix IL
Directors: Izhak Gleicher, Yehuda Klatchko

DIGITAL P.C.M. COMPUTER SYSTEMS, ADD-ON PERIPHERALS, MEMORIES AND COMMUNICATION, UNIX (68010, 68020) COMPUTER SYSTEM AND WORK STATIONS, VT220 CM TERMINALS, MAINTENANCE OF DEC COMPUTERS AND TERMINALS.

M.L.L. Software and Computers Industries Ltd.
14 Karlibach St. Tel Aviv 64730
Tel: 03-217221; Telex: 36133 MLL IL
Directors: A. Shore, A. Shemesh

Representing
RADIO SHACK, I.B.M., CORVUS SYTEMS, TEXAS INSTRUMENTS, COMPAQ, SPRING, M.P.I., EAGLE, ASPAR, HAYES, RAN DATA, M.L.L. COMM.

DATA PROCESSING, SOFTWARE PACKAGES, MICRO AND MINI COMPUTERS, HOME COMPUTERS, PERSONAL COMPUTERS, DATA COMMUNICATION, DATA ENCRYPTION, PRINTERS.

Motorola Israel Information Systems
Harakon 6 Ramat Gan 52521
Director: Yair Heinsdorf

Representing
CODEX, U.D.S. – UNIVERSAL DATA SYSTEMS, FOUR PHASE.

DATA COMMUNICATION, DATA PROCESSING.

Motorola Israel Ltd.
16 Kremetski Tel Aviv 67899
Tel: 03-388259; Telex: 33569, 341674
Director: Chanan Achsaf

Representing
MASSCOMP, SOLA, FUJITSU, I²S – INTERNATIONAL IMAGING SYSTEM, ICOS.

REAL TIME COMPUTERS FOR DATA ACQUISITION & GRAPHICS, IMAGE PROCESSING, POWER CONDITIONERS, LINE MONITORS & UPS, DISK DRIVES.

Moushkatel Computer Furniture
35 Hamasger St. Tel Aviv 67774
Tel: 03-376990,382085
Telex: 35317 D. AMIT IL ATT/MOUSHKATEL
Director: Isak Moushkatel

COMPUTER FURNITURE

Omnitech Ltd.
1 Oranim St. Ramat Ilan, Givat Shmuel 51905
Tel: 03-340962; Telex: 341491
Directors: Thomas Granot, Yigal Yaron, Meir Lipshes.

Representing
TOPAZ, LEXIDATA, GTCO, SILTECO.

Oniyah – Dr. W. Riese & Son Ltd.
10 Hashalom Rd. Tel Aviv 67892
Tel: 03-332271; Telex: (r) 32153, 32145
Directors: Kurt Riese, Zohar Goldberg

Representing
DIVIMECANA AB, FIMA S.p.A., JOELLENBECK + KASTEN SPEZIAL DRUCKEREI GmbH & CO. (MIDS BERTELSMANN INC.), STRALFORMS DATA PRODUKTER AB, "RENA" GmbH CARDS INTERFACES + PRINTERS, CITIUS BUROTECHNIK GmbH, GRAPHIC CONTROLS LIMITED.

BUSINESS FORMS, COMPUTERIZED DIRECT MAIL, RIBBONS, CARTRIDGES & MAGNETIC MEDIA, MAGNETIC STRIPE PLASTIC CARDS, KEYLESS DATA ENTRY SYSTEMS – OPTICAL, BAR-CODE, MAGNETIC, ON-LINE SYSTEMS FOR PRINTOUT HANDLING, PHOTO TYPESETTING.

Orion Technologies Ltd.
1 Korazin St. Givatayim 53583
Tel: 03-777719, 777783; Telex: 361500 CLCMP IL
Director: Dr. Igal Kohavi

Representing
APOLLO COMPUTER INC., GENISCO COMPUTERS CORP, MENTOR GRAPHICS CORP, SPECTRAGRAPHICS CORP, SEIKO INSTRUMENTS & ELECTRONICS, VERSATEC INC., KMW INC.

CAD/CAM/CAE SYSTEMS, INTERACTIVE GRAPHIC SYSTEMS, ELECTROSTATIC PLOTTERS, COLOR HARD COPY, ARTIFICIAL INTELLIGENT SYSTEMS.

Orkav Computer and Data Communication
2 Ma'apilim St. Kfar Shmaryahu 46910
Tel: 052-78530; Telex: 341730 (ATTN ORKAV)
Directors: Uriel Tuby – Manager, Amiram Kadim – Sales Manager.

DATA COMMUNICATION

People & Computers
64 Pinsker St., P.O.B. 33325 Tel Aviv 61332
Tel: (972-3)295148, 280640
Telex: 341667 RMYM IL AT. IAC
Directors: Israel Pelled, Raanan Rogel

Representing
DIGITAL EQUIPMENT (DEC) LTD.

MANUFACTURER OF COMPUTER SYSTEMS, ASSOCIATED PERIPHERAL EQUIPMENT, NETWORKS AND COMMUNICATIONS PRODUCTS, AND RELATED SOFTWARE AND SUPPLIES.

Dror Computer Systems Ltd.

3 Nafcha St. Tel Aviv 65231
Tel: 03-200125; Telex: 342449
Director: Racheli Edelman

Representing
WANG LABORATORIES INC.

OFFICE AUTOMATION, WORD PROCESSING, DATA PROCESSING, IMAGE PROCESSING, LOCAL AREA NETWORKS, WANGNET.

Eastronics Ltd.

P O.B. 39300 Tel Aviv 61392
Tel: 03-475151; Telex: 342610; 33638
Fax: 03-475125

Representing
INTEL, TEKTRONIX, GRID, CALCOMP, VICOM, FLOATING POINT SYSTEMS, SYMBOLICS, SESCO.

IMAGE PROCESSING, PLOTTERS, COMPUTER GRAPHICS TERMINALS, PERSONAL PORTABLE COMPUTERS, INTEL SUPER MICRO COMPUTERS, MIL. SPECS COMPUTERS.

Eldor Computers Ltd.

P.O.B. 25018 Tel Aviv 61250
Tel: 03-319448; 342619
Director: Yoram Zehavi

Representing
PARADYNE COMPUTERS LTD. U.S.A., ELBIT COMPUTERS LTD IL, CASE CORPORATION U.K., KIDRON DIGITAL SYSTEMS LTD. IL, NIXDORF COMPUTER A.G.

COMMUNICATION (SWITCH SYSTEMS, MODEMS), ON-LINE TRANSACTION PROCESSING, FAULT TOLERANT COMPUTERS, PRINT INDUSTRY.

Electra (Israel) Ltd.

51 King George St. Tel Aviv
Tel: 03-288706, 298989
Director: Uri Dodovitz

Representing
OLIVETTI, RDT.

MICRO COMPUTERS, SOFTWARE, PERIPHERAL EQUIPMENT.

Elitek Systems Ltd.

47 Kibbutz Galoyot St. Tel Aviv 66550
Directors: Ami Grinberg, Gur Shomron

Representing
ELITEK SYS. LTD., DCA LTD., ABM LTD.

COMMUNICATION IBM/PC – HOST, OFFICE AUTOMATION

Elnet Ltd., Information & Communication Systems

Kehilat Saloniki 7 Tel Aviv 61240
Tel: 03-494444; Telex: 361580 KRNET IL
Director: Dan Zohar

Representing
BRS INFORMATION TECHNOLOGIES, DOW JONES NEWS/RETRIEVAL, NEWSNET, TELESYSTEMS QUESTEL, TELIC ALCATEL.

COUNTRY-WIDE ONLINE INFORMATION SERVICES (VIDEOTEX), INFORMATION SYSTEMS (TURN-KEY) FOR COMPANIES, ORGANIZATIONS, ETC., INFORMATION RETRIEVAL SERVICES, SYSTEMS & SOFTWARE, HOME BANKING, ELECTRONIC MAIL, DESIGN & PRODUCTION OF PUBLIC ACCESS TERMINALS (IDKUNIT), DEVELOPMENT OF SOFTWARE FOR ONLINE INFO. SERVICES, SOFTWARE PACKAGES TAILORED TO CUSTOMER'S REQUIREMENTS.

Fibronics Ltd.

Advanced Technologies Center 31905
Tel: 04-522211, 532161; Telex: 46857
Director: E. Shvili

Representing
BRIDGE, COMDESIGN, DCA, TORUS,LOCAL AREA NETWORKS, MULTIPLEXERS, PAD X.25, LOCAL AREA NETWORKS, DIGITAL PORT SELECTORS, MULTIPLEXERS, PAD X.25, PC NETWORK.

FIBRONICS CABLING SYSTEM.

Gamatronic Electronic Industries Ltd.

Science-Based Industries Park P.O.B. 7369
Jerusalem 91073
Tel: 02-821777; Telex: 26144 BXJM IL EXT 7431
Director: J. GOREN

Representing
BBC – UNINTERRUPTABLE POWER SYSTEMS (UPS)

RESEARCH, DEVELOPMENT AND MANUFACTURING OF ZERO-TIME UNINTERRUPTABLE POWER SYSTEMS (ZTUPS), LINE VOLTAGE STABILIZERS (LVS) – TO PROTECT AGAINST ANY DISTURBANCE AND BREAK-OUT OF THE LINE.

G. Beres Ltd.

3 Baltimor St. P.O.B. 4048 K. Arie Petach-Tikva
Tel: 03-9233155; Telex: 341381 BERES IL
Director: Gershon Beres

Representing
ROSENBERGER W. GERMANY, W. QUANTE W. GERMANY, BERKSHIRE U.S.A.

COMPUTER COMMUNICATION NETWORK, TOOLS AND ACCESSORIES.

IBM Israel Ltd.

2 Wiezman St. Tel Aviv 61336
Tel: 03-618111; Telex: 33615
Director: Joshua Maor

Representing
IBM

COMPUTERS, WORKSTATIONS, END USER APPLICATIONS, DATA COMMUNICATION, OFFICE AUTOMATION, COMPUTER GRAPHICS, COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING.

I.E. Mittwoch & Sons Ltd.

5 Druyanov St. Tel Aviv 63143
Tel: 03-281151; Telex: 32160
Directors: J.D. Mittwoch & L.E. Mittwoch

Representing
NCR CORPORATION LTD., DAYTON, OHIO – U.S.A.

GENERAL PURPOSE AND SPECIFIC HARDWARE AND SOFTWARE SYSTEMS FOR COLLECTION AND PROCESSING OF DATA AS WELL AS DATA COMMUNICATION (MARKETING, DEVELOPMENT, MAINTENANCE). GENERAL PROCESSING SERVICES (PLANNING, PROGRAMMING, APPLICATIONS AND PROCESSING).

IIS – Intellingent Information Systems Ltd.

Technion City, P.O.B. 1640 Haifa 31015
Tel: 04-221558, 226170, 225833;
Telex: 471110 IIS IL
Directors: J. Herbst – President;
N. Oron – V.P. Marketing

Representing
ISRAELI COMPANY – DESIGN, MANUFACTURING, MARKETING OF IBM PLUG COMPATIBLE PERIPHERAL AND COMPUTER PRODUCTS.

IBM COMPATIBLE TERMINALS, PRINTERS AND CONTROL UNITS, 3270 (SYSTEM 370, 43XX 30XX), 5250 (SYSTEM 34/36/38).

Information System

29 Hayarden St. Ramat Gan 52271
Tel: 03-775111; Telex: 342205
Director: Ami Lowenstien

Representing
DATA POINT, L.S.I., CROMEMCO, OLYMPIA, QUME, GENICOM.

DATA PROCESSING, CNC, TERMINALS, FAXEMILIA, GRAPHICS, COMPUTERS, PRINTERS.

Intel Semiconductors Ltd.

Atidim Industrial Park, P.O.B. 43202 Tel Aviv 61430
Tel: 03-491099; Telex: 371215
Director: Avram Gelber

Representing
INTEL

MICRO COMPUTER SYSTEMS.

I.S.P. – Industry Sales Promotion Ltd.

65 Jabotinsky Rd., Rishon Le Zion 75218
Tel: 03-952331/2, 957134; Telex: 361579 KRNET IL
ID: PSI, 361360 ASTOM IL EXT. ISP/1210
Director: Ariel Goldman

Representing
CENTRONICS, I.S.I. – INTERFACE SYSTEMS INC., KIMTRON CORPORATION, PC TECHNOLOGIES.

PRINTERS (DOT MATRIX), PRINTERS (LINE PRINTERS HIGH SPEED), IBM 3287/3827-2C COMPATIBLE PRINTERS, TERMINALS, MULTI-USER SYSTEM FOR IBM-PC/XT/AT.

Isradata R.I.K. Ltd.

11 Shvil Hahalav St. Tel Aviv 67449
Tel: 03-262934, 256978; Telex: 342230
Director: Jacob Riezer

Representing
ZENITH DATA SYSTEMS, HEATHKIT.

EXCLUSIVE DISTRIBUTOR OF 1. COMPUTERS – I.B.M. COMPATIBLE, Z-100 P.C., Z-171 LCD, Z-148 LOW COST, Z-200 AT. 2. TERMINALS – Z-29: VT-100 COMPATIBLE Z-22: TELEVIDEO 914 COMPATIBLE. 3. MONITORS – ZVM-122-3 AMBER OR GREEN, 12", ZVM-124 MONOCHROMATIC AMBER FOR I.B.M., 12", ZVM-133-6 COLOR, R.G.B., 13".

Isra-Tel Ltd.

39 Ibn Gvirol St. Tel Aviv 61211
Tel: 03-252414, 261665; Telex: 342407
Directors: A. Mardor – Managing Director
J. Ashkenazy – Marketing Mananger.

Representing
AT & T INTERNATIONAL, DATA-SOUTH.

MICRO COMPUTERS, MULTI-USER PERSONAL COMPUTERS, SUPER MICRO COMPUTERS, MINI COMPUTERS, PERIPHERALS – PRINTERS & DISPLAYS, COMPUTER NETWORKING, DATA COMMUNICATION EQUIP., UNIX V OPERATING SYSTEM.

LIST OF EXHIBITORS

Adacom Corporation
Industrial Park, P.O.B. 118 Yocneam 20600
Tel: 04-994802; Telex: 471456 RAMIR IL
Director: Meir Bechor

PROTOCOL CONVERTERS IBM 3270/ASCII, MULTIPLEXERS FOR IBM 3270, IBM 3274 COMPATIBLES.

Agentek Limited
Atidim, P.O.B. 10150, Tel Aviv 61101
Tel: 03-493111; Telex: 341186 AGEN IL
Directors: Dan P. Tadmor – General Manager; Joseph Arzouan – Sales Manager.

Representing
HP – HEWLETT PACKARD – AUTHORIZED DEALER, PAFEC LIMITED, ACS – APPLIED COLOR SYSTEMS INC., AUTODESK AG – AUTOCAD, INTERDIGIT INFORMATION SYSTEMS, NORAND DATA SYSTEMS, GROSSENBACHER ELEKTRONIK AG.

PLASMA DISPLAY, PORTABLE DATA SYSTEM, APPLIED COLORS SYSTEM, ROBOTICS AND AUTOMATION, CAD/CAM, LABORATORY DATA MANAGEMENT SYSTEMS, MICRO HP DEALERS.

Alpha Terminals Ltd.
30 Herzliya Road Tel Aviv 61241
Tel: 03-494190,491695,493987;
Telex: 371249 ALPA IL
Director: Aharon Pardess

Representing
MEMTEC, MANNESMANN-TALLY, JUKI, ATIR, TALLY, ESPRIT, HANZON, M.F.E., HAZELTINE.

COMPUTERIZED-TELEX, TERMINALS-CASSETTES, DRIVES, PLOTTERS, PERIPHERAL EQUIPMENT FOR COMPUTERS, PRINTERS, TERMINALS.

Al-Sp Holdings Ltd.
7 Haruge Malchut St. Tel Aviv 69714
Tel: 03-483125, 493124;
Telex: 341177/COIN IL EXT: ALF
Director: Alex Speiser

Representing
TELXON (USA), PITNEY & BOWES (USA), KEYTRONIC (USA), SAAB AUTOMATION (SWEDEN).

P.T.C. – PORTABLE TELE-TRANSACTION COMPUTER, PATHFINDER – THE WORLD'S FIRST IN HAND-HELD THERMAL PRINTERS (BAR-CODE PRINTER), BARCODE PRINTER 2020 CONTROLLED PRINTING SYSTEM, KB-5152B – BARCODE KEYBOARD TO ADD BARCODE CAPABILITY TO YOUR IMB-PC OR XT, SAAB EVS – 110 A SMALL, PURPOSE BUILT CAMERA FOR READING BARCODES IN INDUSTRIAL APPLICATIONS.

Avidan Computers Ltd., a Member of Medan Comp.
3 Efal St. Petach Tikva 49130
Tel: 03-9229541; Telex: 341950
Director: Haim Dangot

Representing
DYSAN CORP., MILAS, ROSENGRENS, AUTOMATION FACILITIES, I.Q. TECHNOLOGIES.

DISKS AND DISKETTES, ACOUSTIC COVERS, FIRE SAFES, SMART CABLES, DAIZY WHEELS, RIBBONS.

Avmat Computers Ltd.
58 Nahalat Itzak St. Tel Aviv 67449
Tel: 03-217957, 252418

AVMAT AV 101 TYPESETTER/PRINTER. A TYPESETTING CAPABILITY FOR YOUR WORD PROCESSOR. AV 101 EXPANDS THE USE OF YOUR COMPUTER AS A BUSINESS TOOL. ITS COMPREHENSIVE RANGE OF TYPESETTING SYSTEM. AV 101 HOOKS INTO YOUR COMPUTER VIA RS-232 COMMUNICATIONS, ACCEPTING COMMANDS BOTH FROM ITS INTEGRATED LOGIC SYSTEM AND FROM THE HOST COMPUTER. THE AV 101 IS ALSO A TOP QUALITY PRINTER FOR ALL YOUR STANDARD PRINTING NEEDS.

Bamberger-Rosenheim Ltd.
72 Ben Yehuda St. Tel Aviv 63433
Tel: 03-225520, 223688; Telex: 361220
Director: Elchanan Rosenheim

Representing
AES, LANIER, GATES.

WORD PROCESSING, OFFICE AUTOMATION, INFORMATION PROCESSING, PERIPHERALS, ACOUSTIC COVERS, DICTATION EQUIPMENT.

Bezeq, the Israel Telecommunication Corp. Ltd.
P.O.B. 1088, Jerusalem 91010
Tel: 02-695375; Telex: 25269
Director: Zvi Amid

Representing
ISRAEL'S PUBLIC TELECOMMUNICATIONS SUPPLIER

ISRANET, PUBLIC PACKET SWITCHED DATA SERVICE AND ITS FACILITIES AND USES, HIGH SPEED DATA LINES, INTERNAL COMMUNICATIONS VIA SATELLITE, TELECOM SERVICES TO BE INTRODUCED SHORTLY: A. FACILITIES OF DIGITAL EXCHANGES, B. NEW TELEPHONES, C. CELLULAR MOBILE TELEPHONES.

Bitmor Ltd.
54 Frishman St. Tel Aviv 64395
Tel: 03-225545; Telex: 34167 RM4M ATT: 832
Director: Moshe Drory

Representing
WESTINGHOUSE CANADA INC., DEST CORPORATION.

DATA COMMUNICATIONS TERMINALS, CONCENTRATORS, OPTICAL CHARACTER RECOGNIZERS.

Bynet Data Communication Limited
8 Hanechoshet St. Tel Aviv 69710
Tel: 03-498811; Telex: 35517; Fax: 03-475933
Director: Yehuda Zisapel

Representing
MICOM, RACAL MILGO, RACAL VADIC, BLACK BOX, DYNATECH, RAD, LIBERTY, MICROCOM, INTERLAN, SYTEK, NESTAR, LEASAMETRIC, ROCKWELL, TYMNET, COHERENT, INFOTRON, INCAA, DIGITAL PATHWAYS.

HIGH SPEED MODEMS, DIAL MODEMS, MULTIPLEXERS, X25 PAD AND SWITCHES, VOICE PLUS DATA, PROTOCOL CONVERTERS, TEST EQUIPMENT, LOW SPEED MODEMS, SHORT RANGE MODEMS, DATA PABX, LOCAL AREA NETWORK, SWITCHING EQUIPMENT, DATA ENCRIPTION AND SECURITY EQUIPMENT.

Central Software and Automation Ltd.
9 Carlibach St. Tel Aviv 67132
Tel: 03-291984–8, 280582, 280612
Telex: 35770/1 COIN IL
Director: S. Shterenfeld

Representing
MEDITECH

HOSPITAL MANAGEMENT SYSTEM, MAINTENANCE CONTROL AND ALLOCATION SYSTEM, INDUSTRIAL DATA MANAGEMENT SYSTEM, AUTOMATED COMMERCIAL MANAGEMENT SYSTEM, HOTELS MANAGEMENT SYSTEM, OFFICE AUTOMATION SYSTEM.

Clal Systems Ltd.
Korazin 1 Givataim 53583
Tel: 03-777061–4; Telex: 32188
Director: Avi Peri

Representing
BURROUGHS CORPORATION

BURROUGHS COMPUTERS, LINC II ADVANCED 4GL TOOL.

Computation & Measurement Systems (CMS) Ltd.
11 Masad St. Tel Aviv 67060
Tel: 03-388405; Telex: 341674, 33569
Director: Nathan Raskin, General Manager

Representing
HEWLETT PACKARD

PERSONAL COMPUTERS, COMMERCIAL MINI COMPUTERS.

Control Data (Israel) Ltd.
43 Brodezky St. Tel Aviv 61390
Tel: 03-422311; Telex: 33428

Representing
CONTROL DATA CORP.

HARDWARE + SOFTWARE

Data Processing Accessories Ltd.
P.O.B. 37569 Tel Aviv 61375
Tel: 03-253358/9; Telex: 371274 DPACO
Directors: Haim Klein, Amitay Tzirman

Representing
IBR, CONTACT, SCHWAB, EDP, DPA.

DISK, DISK PACK, DISKETTE, SAFES, FURNITURE, RIBBONS, SOFTWARE FOR P.C., FIBER AND PLASTIC BINDER.

Delta Trading Co. Ltd. – Olivetti
50 Betzalel St., P.O.B. 3290 Ramat-Gan 52130
Tel: 03-7516879; Telex: 341378 DEOL IL
Director: Michael Bergman

Representing
OLIVETTI

MICRO COMPUTERS, PC NET WORKS, MINI COMPUTERS, BANKING TERMINALS.

Digital Equipment (DEC) Ltd.
Acadia Junction, Herzlia 46733
Tel: 052-548222; Telex: 342563
Director: Gil Weiser

What's the difference between an IBM 3081, a PC, a Microvax and an MV 10,000

Nothing . . . when they have ORACLE® in common.

Only ORACLE allows you to run all your applications identically on mainframes, minis and micros.

Only ORACLE is 100% compatible with *IBM's DB2* and *SQL/DS.*

Only ORACLE is a SQL–based *RDBMS* fully integrated with 4th generation development tools.

Only ORACLE lets your applications communicate with local remote databases, on different vendors' systems.

ORACLE ®: *The portable version of IBM's DB2 and SQL/DS*

COMPATIBILITY

The ORACLE relational database management system is fully compatible with IBM's SQL/DS and DB2. SQL/DS and DB2 represent IBM's latest generation of database management technology for IBM's largest computers. ORACLE's capabilities and user interface – the SQL language – are identical to those of SQL/DS and DB2. Programs written for SQL/DS and DB2 will run unmodified on ORACLE.

PORTABILITY

SQL/DS and DB2 run only on IBM mainframes: ORACLE runs on IBM mainframes, DEC, DG, AT&T, HP, and several other manufacturers' minicomputers, and on a wide range of microcomputers including the IBM PC/XT and PC/AT. All versions of ORACLE are identical and include a complete implementation of SQL – not a subset.

CONNECTABILITY

Having the same software running on your mainframe, minis, and micros greatly simplifies the task of connecting your machines into a network. ORACLE's network software allows microcomputer users to directly access data stored in the shared database on the mainframe or minicomputer, or copy that data into the database on their micros and operate independently.

ORACLE®

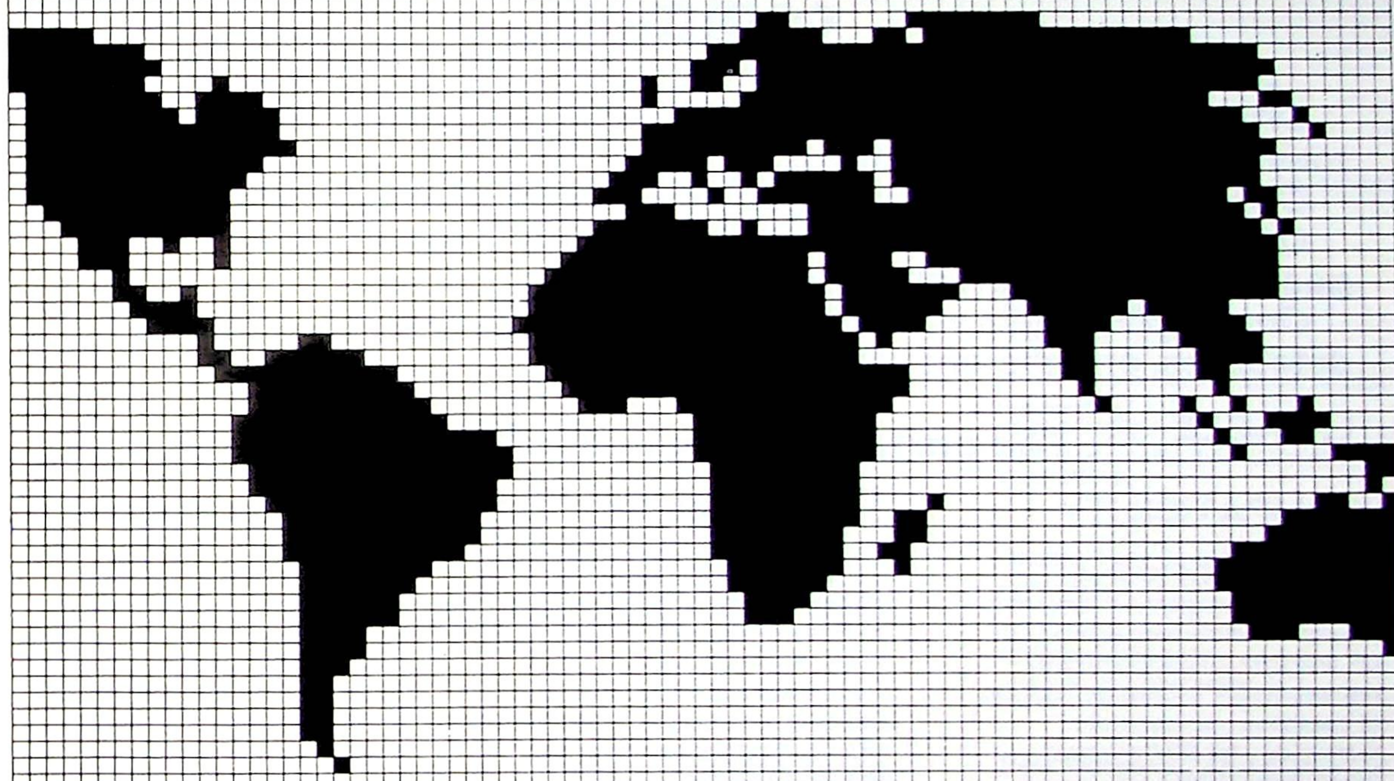
המערכת מוצגת בביתנים של תים, מוטורולה מערכות מידע וישראטל
בתערוכת איל״א

Make your next DBMS inquiry your last. To attend the next free, half-day ORACLE technical seminar in Israel or receive additional information contact:

ג'ון ברייס (גלסגו) בע״מ
יד חרוצים 16, תלפיות ירושלים 93420
טל. 723282, 02-720628

תאימות, הידברות, שרות, איכות

דיגיטל



תאימות. עקרון התאימות מאפשר לכל מערכת שדיגיטל מייצרת ותייצר בעתיד, התאמה למערכות קיימות ולעיתים אף לציוד של חברות אחרות. במשפחת ה־VAX לדוגמא יש 10 מערכות מחשב התואמות זו לזו.

הידברות. הגישה ההידברותית מאפשרת למחלקות שונות בארגון להחליף ביניהן מידע, לעבוד יחדיו ולהגיע להחלטות נכונות בפחות זמן ופחות מאמץ.

שרות. לדיגיטל מערך שרות מסועף ויעיל המעניק בטחון מושלם, הגנה על ההשקעה ותמיכה בחמרה ובתכנה.

איכות. מערכות המחשב של דיגיטל מתוחכמות, אמינות ועם זאת נוחות ופשוטות להפעלה.

דיגיטל חברת המחשבים השניה בגודלה בעולם, הינה החברה הראשונה בעולם שהניחה את היסוד לגישה ההידברותית (אינטראקטיבית) ובכך הוכיחה שמחשב אינו יצור מסתורי, אלא ציוד אלמנטרי חשוב המותאם לכל צורך ומופעל ע"י כל אדם.

לדיגיטל כ־90,000 עובדים ברחבי העולם הממשיכים ומפתחים מערכות מחשבים בעלות רמת הידברות גבוהה. בארץ התקינה דיגיטל למעלה מ־1,000 מערכות מיני מחשב במוסדות וארגונים גדולים: אוניברסיטאות, תעשיות צבאיות ומדעיות, משרדי ממשלה, מכוני מחקר ופיתוח ועוד הרבה.

digital

חברת המחשבים השניה בגודלה בעולם

וימר טמיר כהן (יעקבסון)

קבל יותר, שלם פחות עם Ramtek®



המסופים הגרפיים החדשים מסדרת 4220 של RAMTEK מציעים לך יותר ביצועים תמורת השקעה קטנה יותר מאשר הדגמים הנפוצים 4125, 4128 של TEKTRONIX.
כושר הפרדה של 1024x1280 פיקסלים, סקירה ב־60Hz למניעה מוחלטת של ריצוד, עד 256 צבעים בו־זמנית מתוך 16 מיליון לבחירה, זכרון לבסיס נתונים פנימי של עד 5 מיליון בתים, טרנספורמציות נקודה צפה בשלושה ממדים, מימשק סטנדרטי RS232C, מימשק DMA לרוב המחשבים הנפוצים (כולל IBM-PC/AT), אפשרויות עבודה בתאימות לתוכנות TEKTRONIX, GKS או RAMTEK, אלפא נומריקה תואמת VT-100 ומבנה הירככי לתוכנה הופכים את סדרת 4220 של RAMTEK לאחד המסופים הגרפיים המתקדמים ביותר בעולם בעשור זה.
תצוגות צבעוניות של רמטק משמשות כבר היום במעל ל־1000 התקנות ברחבי העולם ליישומים בתיב״מ, עיבוד תמונות, שליטה ובקרה, בקרת תהליכים, גרפיקה עסקית, הדמאה רפואית, הדמייה ועוד.

גם לך מגיע Ramtek®

ר.ס.מ. מחשבים בע״מ מייצגת בישראל, חברות מובילות בתחומן בשטח הגרפיקה הממוחשבת, איסוף נתונים ובקרת תהליכים בתעשיה, מעבדי מערכים להגברת מהירות חישוב במיני מחשבים, מיקרו מחשבים וציוד היקפי.

ר.סי.מ.

ר.סי.מ. מחשבים בע״מ דרך הרצליה 18–16,
ת.ד. 39844 תל־אביב. טל. 476225, 485192, 03-491942.

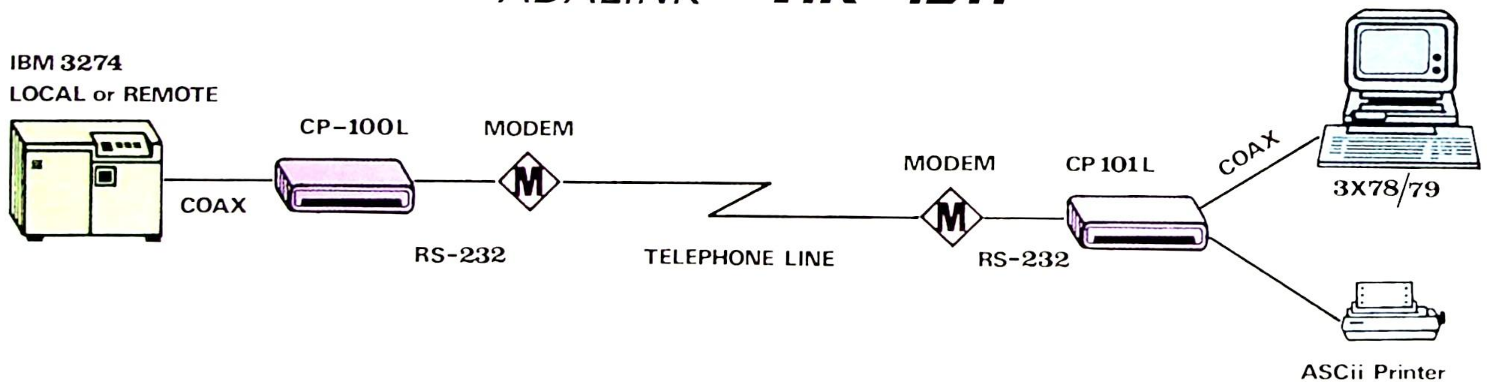
EXHIBITION GUIDE IPA '85

JERUSALEM CONVENTION CENTER
22 – 24 OCTOBER 1985

MIRIAM MALZ EXHIBITION SERVICES LTD.

מעתה צגי IBM 3270 יכולים לשוחח בטלפון

הכר את ADALINK™



CP 100L עם CP 101L של אדאקום, מאפשר חיבור של צגי קואקס מסוג IBM 3X78/79 באמצעות קוי נל״ן או חיוג בתקשורת סינכרונית או אסיכרונית

יתרונות

- ★ קוי חיוג או נל״ן
- ★ סינכרוני או אסינכרוני
- ★ 3X79 7 צבעים

- ★ extended attributes
- ★ APL
- ★ CRC – 16
- ★ זהוי ע״י סיסמא

חסכון בעלויות:

- ★ אין צורך בבקר שלם עבור תמיכה בקובץ משתמשים קטן
- ★ אין צורך ב 3705 FEP
- ★ מספר רב של צגים יכול לחייג לערוץ אחד בלבד בבקר

צוות הפקות

מפיצים:

MASOF LTD
DATA COMMUNICATION PRODUCTS
INTERNATIONAL MARKETING

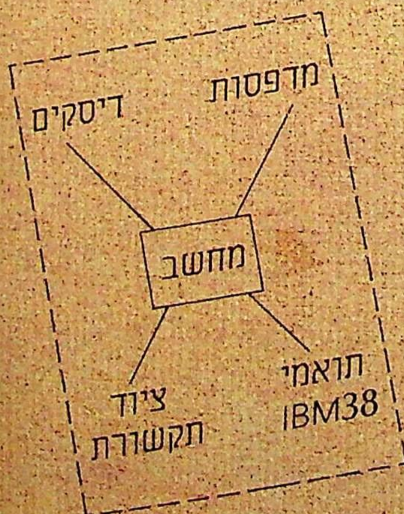
סניף חיפה: רח׳ טשרניחובסקי 35, ת.ד. 6651 חיפה 31060, טל: 04־330524
סניף הרצליה: רח׳ וינגיט 142 הרצליה־פיתוח 46762, טל: 550073, 052־555388

ADACOM

אדאקום קורפורישין
פארק תעשייתי ת.ד 118, יקנעם 20600
טל: 04־994802, טלקס: 471456

MICRO PDP-ל ADD ON
MICRO VAX-I

חדש



עם ציוד הקפי של רדט –
המחשב שלך יפסיק להזיע.

כשאתה קונה ציוד הקפי* למחשבים מרדט, אתה מקבל לא רק ציוד מעולה אלא גם שרות וגיבוי מהחברה המובילה בישראל בשיווק טכנולוגיות מתקדמות.

ברדט מערכת היחסים איתך, הלקוח, מתחילה עם קניית המוצר: אתה מקבל מוצרים מהשורה הראשונה ומערכת גיבוי ושרות מעולה.

הצטרף גם אתה לחוג הלקוחות של רדט. צוות המכירות עומד לשרותך בטל. 03-483211.

*כולל ציוד הקפי תואם יבמ.

star